

**TRUNG TÂM MÃ SỐ MÃ VẠCH QUỐC GIA**



**PHIÊN BẢN 0.5**

**TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN  
KẾT NỐI, TÍCH HỢP, CHIA SẺ DỮ LIỆU VỚI  
CÔNG THÔNG TIN TRUY XUẤT NGUỒN GỐC  
SẢN PHẨM, HÀNG HÓA QUỐC GIA**

**Hà Nội, Năm 2023**

## Mục Lục

I. TỔNG QUAN.....	5
1. Mục tiêu .....	5
2. Mô hình kết nối .....	6
3. Các bước thực hiện .....	6
II. PHƯƠNG THỨC GIAO TIẾP DỮ LIỆU.....	8
1. Tiêu chuẩn kỹ thuật áp dụng .....	8
2. Mô tả chức năng tích hợp.....	8
III. DỊCH VỤ KẾT NỐI, CHIA SẺ .....	11
1. Danh sách dịch vụ .....	11
2. Mô tả chi tiết các dịch vụ.....	20
2.1. Xác thực ứng dụng.....	20
2.2. Thêm mới thông tin chứng nhận vùng trồng .....	22
2.3. Sửa thông tin chứng nhận vùng trồng .....	25
2.4. Xác nhận nội bộ thông tin chứng nhận vùng trồng .....	30
2.5. Hủy thông tin chứng nhận vùng trồng.....	33
2.6. Thêm mới lệnh sản xuất.....	34
2.7. Sửa lệnh sản xuất.....	36
2.8. Xác nhận nội bộ thông tin lệnh sản xuất .....	38
2.9. Hủy lệnh sản xuất .....	40
2.10. Khởi tạo chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa theo lệnh sản xuất .....	41
2.11. Lấy thông tin chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa.....	43
2.12. Thêm mới sự kiện gieo trồng tại vùng trồng .....	44
2.13. Sửa sự kiện gieo trồng tại vùng trồng .....	46
2.14. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện gieo trồng tại vùng trồng.....	49
2.15. Hủy sự kiện gieo trồng tại vùng trồng.....	51
2.16. Thêm mới sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng.....	52
2.17. Sửa sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng.....	55
2.18. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng .....	57
2.19. Hủy sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng .....	59
2.20. Thêm mới sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng.....	61
2.21. Sửa sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng .....	63
2.22. Xác nhận nội bộ thông tin sử dụng thuốc bảo vệ thực tại vùng trồng .....	65
2.23. Hủy sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực tại vùng trồng.....	67
2.24. Thêm mới sự kiện thu hoạch tại vùng trồng .....	69

2.25. Sửa sự kiện thu hoạch tại vùng trồng.....	71
2.26. Xác nhận nội bộ thông tin thu hoạch tại vùng trồng .....	74
2.27. Hủy sự kiện thu hoạch tại vùng trồng .....	76
2.28. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng .....	78
2.29. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng .....	81
2.30. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng.....	84
2.31. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng.....	86
2.32. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng.....	87
2.33. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng.....	89
2.34. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại vùng trồng .....	91
2.35. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng .....	91
2.36. Lấy thông tin lệnh sản xuất tại vùng trồng .....	91
2.37. Lấy thông tin chứng nhận vùng trồng .....	94
2.38. Lấy thông tin các sự kiện tại vùng trồng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng.....	98
2.39. Thêm mới sự kiện tại đơn vị vận chuyển .....	98
2.40. Sửa sự kiện tại đơn vị vận chuyển .....	101
2.41. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị vận chuyển.....	104
2.42. Hủy sự kiện tại đơn vị vận chuyển .....	108
2.43. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển.....	109
2.44. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển.....	113
2.45. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển .....	116
2.46. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển .....	119
2.47. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển.....	119
2.48. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển .....	123
2.49. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị vận chuyển.....	124
2.50. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển.....	124
2.51. Lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị vận chuyển, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng .....	124
2.52. Thêm mới sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	125
2.53. Sửa sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	128
2.54. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói .....	132
2.55. Hủy sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	136
2.56. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói .....	138
2.57. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói .....	142
2.58. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	146
2.59. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói .....	150

2.60. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	151
2.61. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	155
2.62. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	156
2.63. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.....	156
2.64. Thêm mới thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	156
2.65. Sửa thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	160
2.66. Xác nhận nội bộ thông tin kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	164
2.67. Hủy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	168
2.68. Thêm mới ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	170
2.69. Sửa ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	176
2.70. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	183
2.71. Hủy ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	187
2.72. Lấy thông tin các sự kiện chế biến, đóng gói, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng.....	188
2.73. Lấy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.....	188
2.74. Thêm mới sự kiện tại kho tổng.....	191
2.75. Sửa sự kiện tại kho tổng.....	194
2.76. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại kho tổng.....	196
2.77. Hủy sự kiện tại kho tổng.....	199
2.78. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng.....	200
2.79. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng.....	203
2.80. Cập nhật id ảnh minh chứng cho sự kiện tại kho tổng.....	204
2.81. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng.....	206
2.82. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng.....	209
2.83. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng.....	209
2.84. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng.....	212
2.85. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng.....	214
2.86. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng.....	214
2.87. Lấy thông tin sự kiện tại kho tổng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng.....	214
2.88. Thêm mới sự kiện tại đại lý.....	214
2.89. Sửa sự kiện tại đại lý.....	217
2.90. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đại lý.....	220
2.91. Hủy sự kiện tại đại lý.....	222
2.92. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý.....	223
2.93. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý.....	226
2.94. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý.....	229

2.95. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý .....	232
2.96. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý .....	232
2.97. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý .....	235
2.98. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý .....	237
2.99. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý .....	237
2.100. Lấy thông tin các sự kiện tại đại lý, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng .....	237
2.101. Thêm mới sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	238
2.102. Sửa sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	243
2.103. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	245
2.104. Hủy sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	248
2.105. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	249
2.106. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	251
2.107. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	254
2.108. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	257
2.109. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	257
2.110. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	259
2.111. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	261
2.112. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị .....	261
2.113. Lấy thông tin các sự kiện tại cửa hàng, siêu thị, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng .....	261
2.114. Lấy thông tin chi tiết về sản phẩm, hàng hóa .....	261
<b>3. Điều kiện kết nối, chia sẻ dữ liệu với cơ sở dữ liệu Cổng thông tin truy xuất nguồn gốc sản phẩm, hàng hóa Quốc gia .....</b>	<b>264</b>
<b>IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG .....</b>	<b>264</b>
1. Tự động gửi thông báo đồng bộ danh mục dùng chung .....	264
2. Đồng bộ nhiều bản ghi danh mục dùng chung .....	266
3. Đồng bộ một bản ghi danh mục dùng chung .....	269
4. Tải lên ảnh minh chứng .....	272
5. Xóa ảnh minh chứng .....	274
6. Thêm mới mã truy vết địa điểm .....	275
7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm .....	277
8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện .....	279
9. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng .....	281



HƯỚNG DẪN KẾT NỐI, TÍCH HỢP, CHIA SẺ DỮ LIỆU VỚI CƠ SỞ DỮ LIỆU CÔNG  
THÔNG TIN TRUY XUẤT NGUỒN GỐC SẢN PHẨM, HÀNG HOÁ QUỐC GIA  
(Ban hành kèm theo Công văn số: 2092/BKHCN-TĐC ngày 03 tháng 7 năm 2023)

---

## I. TỔNG QUAN

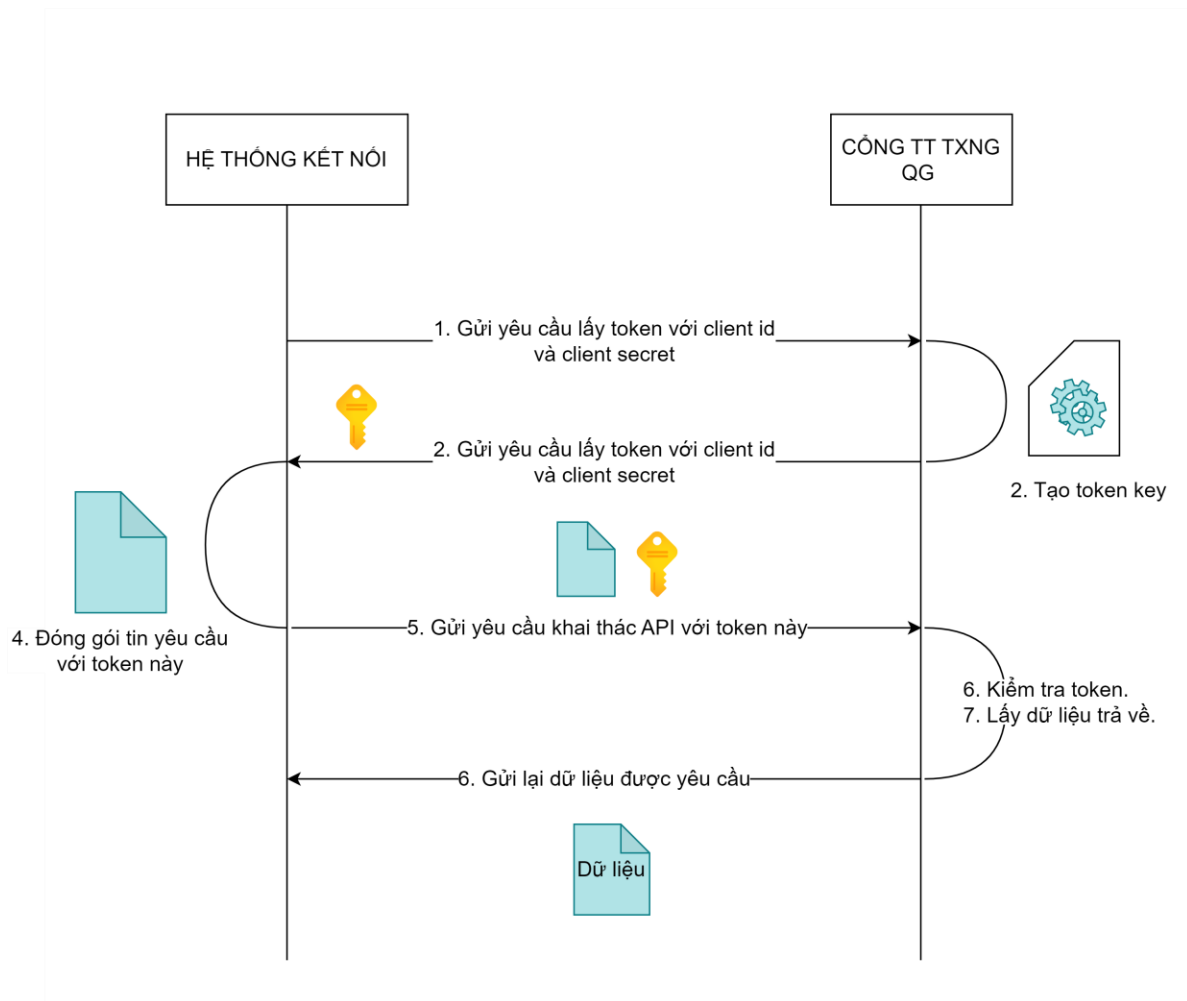
### 1. Mục tiêu

Ngày 19/1/2019, Thủ tướng chính phủ ban hành quyết định số 100/QĐ-TTg Phê duyệt Đề án triển khai, áp dụng và quản lý hệ thống truy xuất nguồn gốc, trong đó giao Bộ Khoa học và Công nghệ xây dựng, vận hành và quản lý Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia. Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng là cơ quan thường trực giúp Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quản lý nhà nước về hoạt động truy xuất nguồn gốc, chủ trì xây dựng kế hoạch và triển khai các nội dung của Đề án. Trung tâm Mã số Mã vạch Quốc gia được Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng giao là đơn vị đầu mối thực hiện Đề án 100 về truy xuất nguồn gốc.

Triển khai nhiệm vụ được giao, Trung tâm Mã số, Mã vạch Quốc gia đã hoàn thiện xây dựng và đưa vào vận hành hệ thống Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hoá Quốc gia.

Tài liệu này đưa ra hướng dẫn kết nối, tích hợp và chia sẻ dữ liệu truy xuất nguồn gốc (TXNG) giữa Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hoá Quốc gia với các cổng thông tin TXNG hoặc hệ thống quản lý thông tin TXNG của bộ ngành, địa phương, doanh nghiệp hoặc các đơn vị cung cấp giải pháp khác có liên quan.

## 2. Mô hình kết nối



Các hệ thống trao đổi thông tin, dữ liệu qua Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hoá Quốc gia bao gồm:

- Các hệ thống TXNG của bộ ngành/ địa phương
- Các hệ thống TXNG của doanh nghiệp
- Các hệ thống của các đơn vị giải pháp khác có liên quan

## 3. Các bước thực hiện

Bước 1: yêu cầu token. Trung tâm Mã số, mã vạch Quốc gia cung cấp Client Id + Client Secret cho đơn vị kết nối để làm đầu vào sinh token truyền tại header của API. Hệ thống thông tin sử dụng 02 khóa là Client Id và Client Secret gửi yêu cầu lấy token kết nối khai thác thông tin do Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia cung cấp;

Bước 2: tạo token. Dịch vụ tạo token của Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia sẽ khởi tạo token cho phép thực hiện phiên làm việc giữa Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia và Hệ thống của doanh nghiệp/tổ chức/cá nhân;

Bước 3: trả về token. Sau khi khởi tạo token Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia sẽ trả lại token cho Hệ thống của doanh nghiệp/tổ chức/cá nhân. Token này có giá trị sử dụng trong suốt phiên làm việc và không còn giá trị khi phiên làm việc timeout;

Bước 4: đóng gói yêu cầu và token. Đầu vào khi khai thác dịch vụ gồm có hai thành phần: (1) Thông tin đầu vào như mã số định danh, mã số doanh nghiệp....; (2) Thông tin token. Hai thông tin này được đóng gói lại làm đầu vào khi khai thác dịch vụ;

Bước 5: gửi yêu cầu khai thác dịch vụ.

Bước 6: xác thực token khi khai thác dịch vụ.

Bước 7: tổng hợp dữ liệu. Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia sẽ tổng hợp dữ liệu phù hợp đối với từng dịch vụ theo từng giai đoạn phát triển và có tài liệu đặc tả thông tin trả về;

Bước 8: trả về dữ liệu. Hệ thống của doanh nghiệp/tổ chức/cá nhân kết nối trực tiếp với Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia sẽ nhận được dữ liệu ngay sau khi Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia tổng hợp thông tin thành công.



## II. PHƯƠNG THỨC GIAO TIẾP DỮ LIỆU

### 1. Tiêu chuẩn kỹ thuật áp dụng

Kỹ thuật xác thực: Bearer Authentication;

Cách thức thực hiện giao dịch trao đổi dữ liệu: thực hiện xác thực trực tiếp đối với từng giao dịch.

Một số khái niệm được dùng nhiều trong chương này

- `{{api_url}}` : là đường url gốc của API có giá trị là **“<https://quantri.truyxuatnguonoc.gov.vn/gwdev>”**

- `{{id}}` : id của bản ghi cần update hoặc lấy thông tin

Định dạng dữ liệu ngày tháng trả về: yyyy-MM-dd HH:mm:ss:ffffff

### 2. Mô tả chức năng tích hợp

Trong số các API này có rất nhiều API sẽ dùng Request Body (ở đây đặt tên là GridInfo) với dạng như sau

#### Cấu trúc GridInfo

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	pageInfo	PageInfo	Thông tin trang	
	<i>page</i>	<i>Int</i>	<i>Số trang</i>	<i>thuộc PageInfo (mặc định 1)</i>
	<i>pageSize</i>	<i>Int</i>	<i>Số bản ghi cần lấy</i>	<i>thuộc PageInfo (mặc định 15)</i>
2	filters	Filter[]	Điều kiện tìm kiếm	Có thể thêm nhiều filter với and/or
	<i>field</i>	<i>String</i>	<i>Trường cần lọc theo</i>	<i>thuộc Filter (điều kiện lọc dữ liệu được mô tả trong hướng dẫn chi tiết API)</i>
	<i>operator</i>	<i>String</i>	<i>Toán tử so sánh</i>	<i>thuộc Filter</i> <i>Toán tử so sánh bao gồm:</i> <i>- Equal = "eq";</i> <i>- NotEqual = "neq";</i>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Greater</i> = "gt";</li> <li>- <i>GreaterThanEqual</i> = "gte";</li> <li>- <i>Lower</i> = "lt";</li> <li>- <i>LowerThanEqual</i> = "lte";</li> <li>- <i>Contain</i> = "contains";</li> <li>- <i>NotContain</i> = "ncontains";</li> <li>- <i>In</i> = "in";</li> <li>- <i>NotIn</i> = "nin";</li> <li>- <i>IsNull</i> = "isnull";</li> <li>- <i>IsNotNull</i> = "isnotnull";</li> <li>- <i>True</i> = "true";</li> <li>- <i>False</i> = "false";</li> </ul>
	<i>value</i>	<i>String</i>	<i>Giá trị so sánh</i>	<i>thuộc Filter</i>
<b>3</b>	sorts	Sort[]	Sắp xếp kết quả trả về	
	<i>field</i>	<i>String</i>	<i>Trường cần sắp xếp</i>	<i>thuộc Sort</i>
	<i>dir</i>	<i>Int</i>	<i>Sắp xếp tăng hay giảm</i>	<i>thuộc Sort (tăng: 1, giảm: -1)</i>
<b>4</b>	fields	String	Các trường cần lấy, cách nhau dấu phẩy	<i>Các trường dữ liệu yêu cầu trả về được mô tả trong hướng dẫn chi tiết API</i>

Ví dụ một cấu trúc GridInfo:

```

{
  "pageInfo": {
    "page": 1,
    "pageSize": 63
  },
  "filters": [
    {
      "field": "level",
      "operator": "eq",
      "value": "1"
    }
  ],
  "sorts": [
    {
      "field": "name",
      "dir": 1
    }
  ],
  "fields": "id,name"
}

```

**Response Body** luôn có cấu trúc như sau:

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	success	Bool	true: nếu gọi thành công false => thất bại	
2	data	[] or bool	Dữ liệu trả về nếu thành công	true: update/xóa thành công false: update/xóa thất bại
3	error	string	Mã lỗi	Nếu có
4	message	string	Diễn giải cho lỗi	Nếu có
5	status	string	HTTP status code	Nếu có
6	totalRecord	int	Tổng số bản ghi	

### III. DỊCH VỤ KẾT NỐI, CHIA SẼ

#### 1. Danh sách dịch vụ

TT	Dịch vụ	Mục đích sử dụng
1	Xác thực ứng dụng	Cung cấp API cho phép Hệ thống khác (HTK) xác thực ứng dụng
2	Tự động gửi thông báo đồng bộ danh mục dùng chung	Cung cấp API cho phép HTK thông báo đồng bộ danh mục dùng chung
3	Đồng bộ nhiều bản ghi danh mục dùng chung	Cung cấp API cho phép HTK đồng bộ nhiều bản ghi danh mục dùng chung
4	Đồng bộ một bản ghi danh mục dùng chung	Cung cấp API cho phép HTK đồng bộ một bản ghi danh mục dùng chung
5	Thêm mới thông tin chứng nhận vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
6	Sửa thông tin chứng nhận vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
7	Xác nhận nội bộ thông tin chứng nhận vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
8	Hủy thông tin chứng nhận vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
9	Thêm mới lệnh sản xuất	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới lệnh sản xuất
10	Sửa lệnh sản xuất	Cung cấp API cho phép HTK sửa lệnh sản xuất
11	Xác nhận nội bộ thông tin lệnh sản xuất	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
12	Hủy lệnh sản xuất	Cung cấp API cho phép HTK Hủy lệnh sản xuất
13	Khởi tạo chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa theo lệnh sản xuất	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới thông tin chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa theo lệnh sản xuất và trả về mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
14	Lấy thông tin chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa đến thời điểm hiện tại theo mã truy vết

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
15	Thêm mới sự kiện gieo trồng tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện gieo trồng tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
16	Sửa sự kiện gieo trồng tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện gieo trồng tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
17	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện gieo trồng tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
18	Hủy sự kiện gieo trồng tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện gieo trồng tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
19	Thêm mới sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
20	Sửa sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
21	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
22	Hủy sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
23	Thêm mới sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
24	Sửa sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
25	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
26	Hủy sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
27	Thêm mới sự kiện thu hoạch tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện thu hoạch tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
28	Sửa sự kiện thu hoạch tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện thu hoạch tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
29	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện thu hoạch tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
30	Hủy sự kiện thu hoạch tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện thu hoạch tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
31	Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
32	Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
33	Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
34	Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
35	Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
36	Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
37	Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
38	Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
39	Lấy thông tin lệnh sản xuất tại vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin lệnh sản xuất tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
40	Lấy thông tin chứng nhận vùng trồng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
41	Lấy thông tin các sự kiện tại vùng trồng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại vùng trồng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
42	Thêm mới sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
43	Sửa sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
44	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
45	Hủy sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
46	Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
47	Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
48	Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
49	Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
50	Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
51	Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
52	Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
53	Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển	Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
54	Lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị vận chuyển, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị vận chuyển, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
55	Thêm mới sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
56	Sửa sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
57	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
58	Hủy sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
59	Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
60	Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
61	Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
62	Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
63	Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế



TT	Dịch vụ	Mục đích sử dụng
		biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
64	Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
65	Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
66	Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói	Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
67	Thêm mới thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
68	Sửa thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
69	Xác nhận nội bộ thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
70	Hủy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK Hủy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
71	Thêm mới ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
72	Sửa ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
73	Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
74	Hủy ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
75	Lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
76	Lấy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
77	Thêm mới sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
78	Sửa sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
79	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
80	Hủy sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
81	Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
82	Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
83	Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
84	Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
85	Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
86	Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
87	Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
88	Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng	Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
89	Lấy thông tin các sự kiện tại kho tổng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại kho tổng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
90	Thêm mới sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
91	Sửa sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
92	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
93	Hủy sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
94	Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
95	Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
96	Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
97	Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
98	Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
99	Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
100	Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
101	Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý	Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
102	Lấy thông tin các sự kiện tại đại lý, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại đại lý, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
103	Thêm mới sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
104	Sửa sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
105	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
106	Hủy sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
107	Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
108	Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa

<b>TT</b>	<b>Dịch vụ</b>	<b>Mục đích sử dụng</b>
109	Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
110	Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
111	Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
112	Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
113	Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng
114	Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị	Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
115	Lấy thông tin các sự kiện tại cửa hàng siêu thị, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại cửa hàng siêu thị, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
116	Lấy thông tin chi tiết của doanh nghiệp/tổ chức/cá nhân tham gia chuỗi cung ứng	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin chi tiết của doanh nghiệp/tổ chức/cá nhân tham gia chuỗi cung ứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa
117	Lấy thông tin chi tiết về sản phẩm, hàng hóa	Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin chi tiết về sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa

## **2. Mô tả chi tiết các dịch vụ**

### **2.1. Xác thực ứng dụng**

Dịch vụ tạo token của Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia sẽ khởi tạo token cho phép thực hiện phiên làm việc giữa Cổng thông tin TXNG sản phẩm, hàng hóa Quốc gia và Hệ thống của doanh nghiệp/tổ chức/cá nhân thông qua token này.

### 2.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	grant_type	string	client_credentials	
2	client_id	string	{Client_ID}	
3	client_secret	string	{Client_Secret}	client_secret được cung cấp khi đăng ký kết nối

### 2.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	access_token	string		Chuỗi token của phiên làm việc
2	scope	string		
3	token_type	string		Kiểu token
4	expires_in	int		Thời gian token có hiệu lực

### 2.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>https://sso.truyxuatnguonoc.gov.vn/connect/token</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/x-www-form-urlencoded</i>
Method	<i>POST</i>
<b>Request Body</b>	
Body	grant_type=client_credentials client_id={Client_ID} client_secret={Client_Secret}
<b>Response Body</b>	

Body	<pre> {   "access_token": "Bearer hgfn453fds...",   "scope": "defaultapi",   "token_type": "Bearer", "expires_in": 3600 } </pre>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.2. Thêm mới thông tin chứng nhận vùng trồng

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng.

### 2.2.1. Lấy id Folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng

#### 2.2.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	ServiceCode	String	txng	
2	Entity	String	ToChuc_VungTrong	
3	EntityKey	string	Id bản ghi chứng nhận vùng trồng	

#### 2.2.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string	Id folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng	
3	traceId	string		

#### 2.2.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>https://quantri.truyxuatnguonoc.gov.vn/gwdev/file/v5/Folder/GetServiceFolder</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>

Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
param	<i>serviceCode: txng</i> <i>entity:ToChuc_VungTrong</i> <i>entityKey: af3977a4-3ca0-4426-99fb-86394398a286</i>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": "d95a8894-5e79-4c07-b918-a642f048a646",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "1aab158a-d844-4aad-8b11-9f86977b6259" }</pre>

## 2.2.2. Tải lên tệp tin chứa thông tin chứng nhận vùng trồng

### 2.2.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	ServiceCode	string	txng	
2	entity	string	ToChuc_VungTrong	
3	entitykey	string	3cc6e2c1-a31b-48fd-9fd4-ca64790a917a	
4	folderId	string	d95a8894-5e79-4c07-b918-a642f048a646	



TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
5	file			Tải file từ thiết bị

### 2.2.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string	Id folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng	
3	traceId	string		

### 2.2.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/file/v5/FileObject/UploadFileIntoFolder</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>multipart/form-data</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<i>serviceCode: txng entity: ToChuc_VungTrong entityKey: af3977a4-3ca0-4426-99fb-86394398a286</i>
	<i>folderId: d29f7497-cf41-44e9-b98b-4e6b64e2e18b file: (binary)</i>
<b>Response Body</b>	

body	<pre> {   "success": true,   "data": "16049d52-1923-4689-a262-a2cb1da39431",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "1355e909-c07d-4137-8368-0108fb835d43" } </pre>
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.3. Sửa thông tin chứng nhận vùng trồng

Cung cấp API cho phép HTK sửa thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã vùng trồng.

#### 2.3.1. Lấy id Folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng

##### 2.3.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	ServiceCode	String	txng	
2	Entity	String	ToChuc_VungTrong	
3	EntityKey	string	Id bản ghi chứng nhận vùng trồng	

##### 2.3.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string	Id folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng	
3	error	string		

4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.3.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>https://quantri.truyxuatnguogoc.gov.vn/gwdev/file/v5/Folder/GetServiceFolder</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>GET</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
param	<i>serviceCode: txng entity: ToChuc_VungTrong entityKey: af3977a4-3ca0-4426-99fb-86394398a286</i>
<b>Response Body</b>	
Body	<i>{   "success": true,   "data": "2bb52b4f-dbe5-4555-a7a2-32451b8ee9be",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,</i>

	<pre> "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "989f4e69-d4e8-4328-82ae-c1c6024460ae" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.3.2. Tải lên tệp tin chứa thông tin chứng nhận vùng trồng

#### 2.3.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	ServiceCode	string	txng	
2	entity	string	ToChuc_VungTrong	
3	entitykey	string	3cc6e2c1-a31b-48fd-9fd4-ca64790a917a	
4	folderId	string	d95a8894-5e79-4c07-b918-a642f048a646	
5	file			Tải file từ thiết bị

#### 2.3.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string	Id folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng	
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.3.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/file/v5/FileObject/UploadFileIntoFolder</code>

<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>multipart/form-data</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
param	<i>serviceCode: txng</i> <i>entity: ToChuc_VungTrong</i> <i>entityKey: af3977a4-3ca0-4426-99fb-86394398a286</i> <i>folderId: d29f7497-cf41-44e9-b98b-4e6b64e2e18b</i> <i>file: (binary)</i>
<b>Response Body</b>	
Body	<pre> {   "success": true,   "data": "6cda10b3-f9c4-4d07-8a70-d4404802e59b",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "fed06329-53f7-4119-af59-06b31dc74cb6" } </pre>

### 2.3.3. Hủy bỏ thông tin chứng nhận cũ

#### 2.3.3.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string		Id file chứng nhận vùng trồng

#### 2.3.3.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bool		
2	data	string	Id folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng	
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.3.3.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/file/v5/Folder/DeleteMultiple</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
Body	<code>"id": "b00a42b6-143f-4df6- aee0-7cde816169e3"</code>
<b>Response Body</b>	
Body	<code>{   "success": true,   "data": true,</code>

	<pre> "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "02a2acda-5165-4a3a-8074-b014564e9324" } </pre>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 2.4. Xác nhận nội bộ thông tin chứng nhận vùng trồng

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ thông tin chứng nhận vùng trồng.

##### 2.4.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
----	------------	-----------	-------	---------

##### 2.4.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

##### 2.4.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_VungTrong/XacNhanVungTrong/{{id}}</code>

<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	



## Response Body

Body

```
{  
  "success": true,  
  "data": "0097cff0-25c0-4378-aa7e-eb7fc473af82",  
  "error": null,  
  "message": "",  
  "status": null,  
  "totalRecord": 0,  
  "correlationId": null,  
  "errorCheckExist": null,  
  "errorControlId": null,  
  "errorFormId": null,  
  "errorInFile": null,  
  "debugMessage": null,  
  "traceId": "492eec1b-fbaf-4d7a-abea-68a00409b348"  
}
```

## 2.5. Hủy thông tin chứng nhận vùng trồng

Chức năng cho phép hủy thông tin chứng nhận vùng trồng.

### 2.5.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string		

### 2.5.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.5.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/file/v5/Folder/DeleteMultiple</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>[   {     "id": "16049d52-1923-4689-a262-a2cb1da39431"   } ]</pre>

Response Body	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "8c90c482-ea2d-432b-a8f5-0bb61a7435d0" }</pre>

## 2.6. Thêm mới lệnh sản xuất

Chức năng cho phép thêm mới lệnh sản xuất .

### 2.6.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	ngayBatDau	DATETIME	Ngày tạo lệnh	
2	xacNhan	bit	Xác nhân nội bộ thông tin	
3	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
4	idVungTrong	string	Vùng trồng thuộc doanh nghiệp	
5	idSanPham	string	Sản phẩm thuộc doanh nghiệp	
6	soLoMe	string	Số lô/mẻ sản xuất	

### 2.6.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		

5	message	string		
6	status	string		

### 2.6.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/LenhSanXuat</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "ngayBatDau": "2023-06-26T07:02:54.722Z",   "xacNhan": true,   "idToChuc": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",   "idSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",   "gtin": "8936024810009",   "ten": "Cam sành xnk 1.5kg",   "idNganhHang": "59232293-07ca-449e-9b69-4e61639af7ff",   "idChuoicungUng": "5d6697a2-67a7-4e4b-83be-674aa449d473",   "soLoMe": "TAM2606",   "moTa": "TEST", }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": "c34efbc8-9fc1-4d86-9b22-68f3f12ac63d",   "error": null,   "message": "" }</pre>

	<pre> "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "3fda8c69-02cb-421a-9fef-6b7e31972a39" } </pre>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.7. Sửa lệnh sản xuất

Chức năng cho phép chỉnh sửa lệnh sản xuất.

### 2.7.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id lệnh sản xuất	
2	ngayBatDau	DATETIME	Ngày tạo lệnh	
3	xacNhan	bit	Xác nhân nội bộ thông tin	
4	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
5	idVungTrong	string	Vùng trồng thuộc doanh nghiệp	
6	idSanPham	string	Sản phẩm thuộc doanh nghiệp	
7	soLoMe	string	Số lô/mẻ sản xuất	

### 2.7.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		

6	status	string		
---	--------	--------	--	--

### 2.7.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/LenhSanXuat/{{idLenhSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "9fb6d45e-a48c-4357-8ff4-1724b7906b7e",   "ten": "Cam sành xnk 1.5kg",   "moTa": "chỉnh sửa, xác nhân",   "idSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",   "idToChuc": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idChuoicungUng": "5d6697a2-67a7-4e4b-83be-674aa449d473",   "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",   "gtin": "8936024810009",   "soLoMe": "TAM2606",   "ngayBatDau": "2023-06-26T07:02:54.722Z",   "xacNhan": true, }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null, }</pre>

	<pre> "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "f495a8ab-66b0-45e9-aec9-988d028250d1" } </pre>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.8. Xác nhận nội bộ thông tin lệnh sản xuất

Chức năng cho phép xác nhận nội bộ thông tin lệnh sản xuất.

### 2.8.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id lệnh sản xuất	
2	ngayBatDau	DATETIME	Ngày tạo lệnh	
3	xacNhan	bit	Xác nhận nội bộ thông tin	
4	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
5	idVungTrong	string	Vùng trồng thuộc doanh nghiệp	
6	idSanPham	string	Sản phẩm thuộc doanh nghiệp	
7	soLoMe	string	Số lô/mẻ sản xuất	

### 2.8.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.8.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/LenhSanXuat/{{idLenhSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "9fb6d45e-a48c-4357-8ff4-1724b7906b7e",   "ten": "Cam sành xnk 1.5kg",   "moTa": "chỉnh sửa, xác nhân",   "idSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",   "idToChuc": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idChuoicungUng": "5d6697a2-67a7-4e4b-83be-674aa449d473",   "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",   "gtin": "8936024810009",   "soLoMe": "TAM2606",   "ngayBatDau": "2023-06-26T07:02:54.722Z",   "xacNhan": true, }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null, }</pre>



	<pre> "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "711ab8e4-c992-42a4-975c-f47918064736" } </pre>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.9. Hủy lệnh sản xuất

Chức năng cho phép hủy lệnh sản xuất.

### 2.9.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idLenhSanXuat	string	Id lệnh sản xuất cần xóa	

### 2.9.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.9.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/LenhSanXuat/{{idLenhSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>

Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "cef3fdd5-b462-470a-a2ce-64ec18dbe205" }</pre>

## 2.10. Khởi tạo chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa theo lệnh sản xuất

Chức năng cho phép khởi tạo chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa theo lệnh sản xuất.

### 2.10.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
	operator		eq	
	value		Id lệnh sản xuất	
	fields		"ten,gtn,solome"	

### 2.10.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		

3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.10.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/LenhSanXuat/GetData</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
Body	<pre> {   "filters": [     {       "field": "id",       "operator": "eq",       "value": "\"1e8182ec-f59e-421d-a6aa-c17b5c342c43\""     }   ]   , "fields": "ten,gtin,solome" } </pre>
<b>Response Body</b>	

Body	<pre> {   "success": true,   "data": [],   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "458c1022-19b6-42e4-a499-5245417bf4d7" } </pre>
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.11. Lấy thông tin chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa

Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin chuỗi cung ứng sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết.

### 2.11.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string		

### 2.11.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.11.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiCungUng/{{id}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>GET</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true, "data": {     "created": "2022-10-24T09:10:45.5613165Z",     "id": "614b9948-91cc-4c73-95a8-623e70552b9d",     "idNganhHang": "505dc405-5a19-41ad-8191",     "isBaseData": true,     "macDinh": true,     "modified": "2022-10-25T02:29:01.1975914Z",     "soThuTu": 1,     "suDung": true,     "ten": "Rau, củ, quả"   },   "totalRecord": 12 }</pre>

### 2.12. Thêm mới sự kiện gieo trồng tại vùng trồng

Chức năng cho phép thêm mới sự kiện gieo trồng tại vùng trồng.

#### 2.12.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
2	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
3	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
4	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
5	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
6	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
7	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.12.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.12.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

Body	<pre> {   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07- f2243a93e97b",   "idCongViec": "749ac74f-d4e3-466d-a343-21530706afaf",   "nguoithucHien": "Tâm",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3- 5a9cad32f257",   "thoiGianBatDau": "2023-06-26T08:39:00.000Z",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-27T08:39:00.000Z",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907- e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "vungTrong": {     "xacNhanDiaDiem": true,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185"   } } </pre>
<b>Response Body</b>	
Body	<pre> {   "success": true,   "data": "9272a317-fdc2-464d-8f2e-dffc96d3ecbc",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "76d9ff7b-7b57-4e5d-b8d8-e442df88ad2a" } </pre>

### 2.13. Sửa sự kiện gieo trồng tại vùng trồng

Chức năng cho phép sửa sự kiện gieo trồng tại vùng trồng.

### 2.13.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.13.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.13.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>



<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "78fdc46a-b16c-4756-b9d3-87f0a2fa8b58",   "vungTrong": {     "ghiChu": null,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "xacNhanDiaDiem": true,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "749ac74f-d4e3-466d-a343-21530706afaf",   "nguoiThucHien": "Người gieo trồng",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-27T08:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-26T08:39:00.000Z",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true, } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null, } </pre>

	<pre>"traceId": "31354f16-6c45-4374-b5d4-cf1308fad785" }</pre>
--	----------------------------------------------------------------

## 2.14. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện gieo trồng tại vùng trồng

Chức năng cho Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện gieo trồng tại vùng trồng.

### 2.14.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id công việc	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoigianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoigianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	
9	isConfirmInfo	bool	Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện	

### 2.14.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bool		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.14.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat/{{idChuoisanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
Body	<pre>{   "id": "78fdc46a-b16c-4756-b9d3-87f0a2fa8b58",   "vungTrong": {     "ghiChu": null,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "xacNhanDiaDiem": true,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "749ac74f-d4e3-466d-a343-21530706afaf",   "nguoithuchien": "Người gieo trồng",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoigianketthuc": "2023-06-27T08:39:00.000Z",   "thoigianbatdau": "2023-06-26T08:39:00.000Z",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true, }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0, }</pre>

	<pre> "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "31354f16-6c45-4374-b5d4-cf1308fad785" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.15. Hủy sự kiện gieo trồng tại vùng trồng

Chức năng cho phép xóa sự kiện gieo trồng tại vùng trồng.

### 2.15.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	

### 2.15.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.15.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>

Method	<i>DELETE</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "2f0f0c8c-583f-4ebd-b595-a9f2f82931e4" }</pre>

## 2.16. Thêm mới sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng

Chức năng cho phép thêm mới sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng.

### 2.16.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
2	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
3	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
4	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
5	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
6	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
7	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.16.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.16.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

body	<pre> {   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07- f2243a93e97b",   "idCongViec": "6a75c04b-baf6-4746-8574-ad888ac42392",   "nguoithucHien": "Người bón phân",   "thoigianBatDau": "2023-06-27T09:52:00.000Z",   "thoigianKetThuc": "2023-06-28T09:52:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3- 5a9cad32f257",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907- e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "vungTrong": {     "xacNhanDiaDiem": true,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e- 35dbe23ad185",     "ghiChu": "Công việc bón phân"   }, } </pre>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Response Body

body	<pre> {   "success": true,   "data": "458349ae-3183-4ad2-9373-5a151a5e6242",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControllId": null,   "errorFormId": null, } </pre>
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre> "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "f1b6fadb-72fa-4d3d-bdf0-dece52fd2007" } </pre>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.17. Sửa sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng

Chức năng cho phép sửa sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng.

### 2.17.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.17.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.17.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>
------------------------



URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "6e82f5ec-7d1c-48ea-a09b-98a9c0b3ea3d",   "vungTrong": {     "ghiChu": "Công việc bón phân",     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "xacNhanDiaDiem": true,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "6a75c04b-baf6-4746-8574-ad888ac42392",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "nguoiThucHien": "Người bón phân",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-28T09:52:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-27T09:52:00.000Z",   "imageApprovePath": "ce5f4dc5-4429-43a3-a9ea-009070b2ab92",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true, } </pre>
<b>Response Body</b>	

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "11cd72d1-0116-44a1-952b-8124312686b6" } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.18. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng.

### 2.18.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.18.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
----	------------	-----------	-------	---------

1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.18.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "6e82f5ec-7d1c-48ea-a09b-98a9c0b3ea3d",   "vungTrong": {     "ghiChu": "Công việc bón phân",     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "xacNhanDiaDiem": true,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "6a75c04b-baf6-4746-8574-ad888ac42392",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "nguoiThucHien": "Người bón phân", }</pre>

	<pre>       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "thoiGianKetThuc": "2023-06-28T09:52:00.000Z",       "thoiGianBatDau": "2023-06-27T09:52:00.000Z",       "imageApprovePath": "ce5f4dc5-4429-43a3-a9ea-009070b2ab92",       "isConfirmInfo": true,       "isConfirmImageApprove": true,     } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "11cd72d1-0116-44a1-952b-8124312686b6" } </pre>

## 2.19. Hủy sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng

Chức năng cho phép xóa sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng.

### 2.19.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	

### 2.19.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
----	------------	-----------	-------	---------

1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.19.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "415d0a62-0a87-4b38-8d26-38fcfb39d2ba" }</pre>

## 2.20. Thêm mới sự kiện sử dụng phân bón tại vùng trồng

Chức năng cho phép Thêm mới sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng.

### 2.20.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
2	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
3	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
4	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
5	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
6	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
7	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.20.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.20.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>

Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "idCongViec": "3feb5962-61d5-46e3-87af-24566274994a",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "nguoithucHien": "Tam",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T01:37:00.000Z",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T01:37:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "vungTrong": {     "xacNhanDiaDiem": true,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185"   }, } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": "405343da-fd8a-40b6-b166-cf676c77129a",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null, } </pre>

	<pre> "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "0d8bfe45-6496-4d8f-a811-3f18d20023af" } </pre>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.21. Sửa sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng

Chức năng cho phép sửa sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại vùng trồng

### 2.21.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.21.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.21.3. Chi tiết dịch vụ



<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "405343da-fd8a-40b6-b166-cf676c77129a",   "vungTrong": {     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "xacNhanDiaDiem": true,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "3feb5962-61d5-46e3-87af-24566274994a",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T01:37:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T01:37:00.000Z",   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false, }</pre>
<b>Response Body</b>	

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136" } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.22. Xác nhận nội bộ thông tin sử dụng thuốc bảo vệ thực tại vùng trồng

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực tại vùng trồng.

### 2.22.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.22.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.22.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "405343da-fd8a-40b6-b166-cf676c77129a",   "vungTrong": {     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "xacNhanDiaDiem": true,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "3feb5962-61d5-46e3-87af-24566274994a",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",</pre>

	<pre> "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T01:37:00.000Z", "thoiGianBatDau": "2023-06-29T01:37:00.000Z", "isConfirmInfo": true, "isConfirmImageApprove": false, } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136" } </pre>

### 2.23. Hủy sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực tại vùng trồng

Chức năng cho phép xóa sự kiện sử dụng thuốc bảo vệ thực tại vùng trồng.

#### 2.23.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	

#### 2.23.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		

3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.23.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136"</pre>

	}
--	---

## 2.24. Thêm mới sự kiện thu hoạch tại vùng trồng

Chức năng cho phép Thêm mới sự kiện thu hoạch tại vùng trồng .

### 2.24.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
2	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
3	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
4	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
5	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
6	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
7	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.24.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		

2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.24.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0-9d0a5d021791",   "nguoiThucHien": "Tam",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00.000Z",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "vungTrong": {     "xacNhanDiaDiem": false, </pre>

	<pre>       "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",       "khaiLuong": "1000",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb"     },   } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": "405343da-fd8a-40b6-b166-cf676c77129a",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "0d8bfe45-6496-4d8f-a811-3f18d20023af" } </pre>

## 2.25. Sửa sự kiện thu hoạch tại vùng trồng

Chức năng cho phép sửa sự kiện thu hoạch tại vùng trồng.

### 2.25.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	



TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.25.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.25.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "21b8f3e4-f9f3-4db3-8e52-5ba57d5357c2",   "vungTrong": {     "ghiChu": null, </pre>

	<pre>       "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",       "khaiLuong": 1000,       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "xacNhanDiaDiem": false,     },     "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",     "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",     "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0-9d0a5d021791",     "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",     "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",     "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00.000Z",     "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00.000Z",     "nguaiThucHien": "Tam",     "imageApprovePath": null,     "moTa": "Sửa sự kiện",     "isConfirmInfo": false,     "isConfirmImageApprove": false,   } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null, </pre>

	<pre> "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.26. Xác nhận nội bộ thông tin thu hoạch tại vùng trồng

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ thông tin thu hoạch tại vùng trồng.

### 2.26.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

### 2.26.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.26.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>
------------------------

URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "21b8f3e4-f9f3-4db3-8e52-5ba57d5357c2",   "vungTrong": {     "ghiChu": null,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "khoiLuong": 1000,     "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",     "xacNhanDiaDiem": false,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0-9d0a5d021791",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00.000Z",   "nguaiThucHien": "Tam",   "imageApprovePath": null, }</pre>

	<pre> "moTa": "Sửa sự kiện", "isConfirmInfo": true, "isConfirmImageApprove": false, } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136" } </pre>

## 2.27. Hủy sự kiện thu hoạch tại vùng trồng

Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện thu hoạch tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.27.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	

### 2.27.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		

2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.27.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136" }</pre>

## 2.28. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng

Chức năng cho phép Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng.

### 2.28.1. Tải lên ảnh minh chứng

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

### 2.28.2. Lưu id ảnh minh chứng vào sự kiện tại vùng trồng

Gọi API update sự kiện tại vùng trồng với trường "imageApprovePath" chứa id ảnh vừa upload ở bước 1

#### 2.28.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	
9	imageApprovePath	string	Id ảnh minh chứng	

#### 2.28.2.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.28.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "21b8f3e4-f9f3-4db3-8e52-5ba57d5357c2",   "vungTrong": {     "ghiChu": null,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "khaiLuong": 1000,     "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",     "xacNhanDiaDiem": false,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0-9d0a5d021791",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00.000Z", }</pre>



	<pre> "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00.000Z", "nguoiThucHien": "Tam", "imageApprovePath": "9701f8c6-0a00-41c1-95a5-8af54393bbeb", "moTa": "Sửa sự kiện", "isConfirmInfo": false, "isConfirmImageApprove": false, } </pre>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "94eec886-7d2b-4728-befd-0846202a0b0b" } </pre>
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	}
--	---

## 2.29. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng

Chức năng cho phép Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng.

### 2.29.1. Xóa ảnh minh chứng cũ

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

### 2.29.2. Tải lên ảnh minh chứng mới

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

### 2.29.3. Cập nhật id ảnh minh chứng cho sự kiện tại vùng trồng

#### 2.29.3.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	
9	imageApprovePath	string	Id ảnh minh chứng	

### 2.29.3.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.29.3.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat/{{idChuoisanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

body	<pre> {   "id": "21b8f3e4-f9f3-4db3-8e52-5ba57d5357c2",   "vungTrong": {     "ghiChu": null,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "khaiLuong": 1000,     "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",     "xacNhanDiaDiem": false,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0-9d0a5d021791",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00.000Z",   "nguaiThucHien": "Tam",   "imageApprovePath": "6943fab1-abde-4788-aac9-ee41d12b93c7",   "moTa": "Sửa sự kiện",   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false, } </pre>
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "", } </pre>
------	---------------------------------------------------------------------------------------

	<pre> "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "94eec886-7d2b-4728-befd-0846202a0b0b" } </pre>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.30. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng.

#### 2.30.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

#### 2.30.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Id ảnh minh chứng	
3	error	string		
4	traceId	string		

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
5	message	string		
6	status	string		

### 2.30.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "21b8f3e4-f9f3-4db3-8e52-5ba57d5357c2",   "vungTrong": {     "ghiChu": null,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "khaiLuong": 1000,     "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",     "xacNhanDiaDiem": false,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0-9d0a5d021791", }</pre>

	<pre>       "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-       e474487d4d17",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00.000Z",       "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00.000Z",       "nguaiThucHien": "Tam",       "imageApprovePath": "9701f8c6-0a00-41c1-95a5-       8af54393bbeb",       "moTa": "Mô tả ảnh minh chứng",       "isConfirmInfo": false,       "isConfirmImageApprove": true,     } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>     {       "success": true,       "data": true,       "error": null,       "message": "",       "status": null,       "totalRecord": 0,       "correlationId": null,       "errorCheckExist": null,       "errorControlId": null,       "errorFormId": null,       "errorInFile": null,       "debugMessage": null,       "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136"     } </pre>

### 2.31. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng

Chức năng cho phép Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại vùng trồng.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

### 2.32. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng

Chức năng cho phép Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng.

#### 2.32.1. Thêm mới mã truy vết địa điểm

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 6. Thêm mới mã truy vết địa điểm

#### 2.32.2. Lưu id địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng

##### 2.32.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

##### 2.32.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

##### 2.32.2.3. Chi tiết dịch vụ

Địa chỉ kết nối



URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "21b8f3e4-f9f3-4db3-8e52-5ba57d5357c2",   "vungTrong": {     "ghiChu": null,     "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",     "khaiLuong": 1000,     "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",     "xacNhanDiaDiem": false,   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": " c43793f8-74a3-4b04-adac-9fd1a99bda0e ",   "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0-9d0a5d021791",   "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907-e474487d4d17",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00.000Z",   "nguaiThucHien": "Tam",   "imageApprovePath": null,   "moTa": "Sửa sự kiện",   "isConfirmInfo": false, }</pre>

	<pre>"isConfirmImageApprove": false, }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136" }</pre>

### 2.33. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng

Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.33.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id mã truy vết địa điểm	
2	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
3	glnCode	string	Mã GLN	
4	tinh	string	Id tỉnh thành	
5	huyen	string	Id quận/huyện	
6	xa	string	Id xã/phường	
7	diaChiText	string	Địa chỉ chi tiết	

### 2.33.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.33.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/{{idDiaDiem}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
Body	<pre>{   "id": "84386891-cdc6-47bc-8b5e-965f06ea08be",   "vungTrong": {     "created": "2022-10-04T08:42:18.6887304Z",     "createdBy": "5cd1bd93-fd6c-4075-8bfb",     "idChuoisanXuat": "1b99d2e6-0ac5-4a7d-bb4a ",     "idVungTrong": "8a841fd2-3348-4c34-8bbd",     "modified": "2022-10-05T07:02:27.8424529Z",     51   },   "idDiaDiemSanXuat": "5ff0b119-9cb8-4454-bfe3",   "glnCode": "8932800006154" }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,</pre>

	<pre> "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "ab8b7cb6-b6ad-44c2-835f-f5c5f9e69136" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.34. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại vùng trồng

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại vùng trồng.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm

### 2.35. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng

Chức năng cho phép hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại vùng trồng.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện

### 2.36. Lấy thông tin lệnh sản xuất tại vùng trồng

Chức năng cho phép Lấy thông tin lệnh sản xuất tại vùng trồng (lấy theo gtin và số lô mẻ).

#### 2.36.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	gtin	
2	value	string	Mã GTIN	
3	field	string	soLoMe	
4	value	string	Số lô mẻ	

### 2.36.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả ra thông tin Lệnh sản xuất (ten, moTa, idSanPham, idToChuc, idChuoicungUng, idVungTrong, soLoMe, ngayBatDau..)	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.36.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/LenhSanXuat/GetAllByFilter</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

Body	<pre> {   "filters": [     {       "field": "gtin",       "operator": "eq",       "value": "\"8936024810009\""     },     {       "field": "soLoMe",       "operator": "eq",       "value": "\"TAM\""     }   ] } </pre>
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> {   "success": true,   "data": [     {       "ten": "Cam sành xnk 1.5kg",       "moTa": "check chuỗi",       "idSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "idDinhDanh": "9441962d-e374-4a42-a83d-3ad05df12867",       "idToChuc": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idChuoicungUng": "30d6bff8-430b-4f19-b58d-eed8678bedb9",       "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",       "id": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "gtin": "8936024810009",       "soLoMe": "TAM",     }   ] } </pre>
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre> "ngayBatDau": "2023-06-26T08:38:07.393Z",     } ], "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 1, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "3fe8722c-eb92-48a4-8ba4-231c092b488c" } </pre>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.37. Lấy thông tin chứng nhận vùng trồng

Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin chứng nhận vùng trồng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.37.1. Lấy id của folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng

##### 2.37.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	serviceCode		txng	
2	entity		ChuoisanXuat	
3	entityKey		IdChuoisanXuat	

##### 2.37.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		

4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.37.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/file/v5/Folder/GetServiceFolder?serviceCode=txng&amp;entity=ChuoisanXuat&amp;entityKey={{idChuoisanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>GET</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
param	<code>serviceCode: txng entity: ChuoiSanXuat entityKey: 5dfa1197-a684-4dca-adb3-bdecd60ac51a</code>
<b>Response Body</b>	
body	<code>{   "success": true,   "data": "6b86aaa5-2fa7-4b45-afc4-b77f2e0b7a82",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null, }</code>



	<pre>"traceId": "f4e3b60d-476c-48d3-a79c-471dd3d5de93" }</pre>
--	----------------------------------------------------------------

### 2.37.2. Lấy thông tin chứng nhận vùng trồng trong folder

#### 2.37.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	operator	string	"eq"	
2	value	string	Id folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng	
3	page	int	1	
4	pageSize	int	15	

#### 2.37.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả về các thông tin của folder chứa thông tin chứng nhận vùng trồng	
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.37.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/file/v5/Folder/GetData/ByFolderId</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>

Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
GridInfo	<pre>{   "filters": [     {       "field": "parentFolderId",       "operator": "eq",       "value": "\"6b86aaa5-2fa7-4b45-afc4-b77f2e0b7a82\""     }   ],   "pageInfo": {     "page": 1,     "pageSize": 15   } }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": [     {       "id": "cdcfc4a1-e54a-46ab-a90c-68fba3e2caal",       "name": "Lấy ID chuỗi cung ứng.pdf",       "createdBy": "a3e76557-faaf-40fa-8a19-e3e61c72af4a",       "created": "2023-06-27T07:18:48.5996779Z",       "modified": "0001-01-01T00:00:00Z",       "fileSize": 230508.0,       "fileExplorerItemType": 0,       "isFile": true,       "parentFolderId": "6b86aaa5-2fa7-4b45-afc4-b77f2e0b7a82",     }   ] }</pre>

	<pre> "currentFileVersion": "1.0",     } ], "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 1, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "3f20ecaf-492f-4d69-8165-231d0c2d04d0" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.38. Lấy thông tin các sự kiện tại vùng trồng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

Chức năng cho phép Lấy thông tin các sự kiện tại vùng trồng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >9. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

### 2.39. Thêm mới sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Chức năng cho phép Thêm mới sự kiện tại đơn vị vận chuyển.

#### 2.39.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	idDonViGui	string	Đơn vị gửi	
8	idToChucDiaDiemGui	string	Địa điểm đơn vị gửi	
9	idToChucDiaDiemNhan	string	Đơn vị nhận	
10	thoiGianGui	string	Thời gian gửi	
11	thoiGianNhan	string	Thời gian nhận	
12	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.39.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.39.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

body	<pre> {   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "idCongViec": "8bf18ad1-ba9b-4541-8669-6dc309c39692",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "nguoiThucHien": "TAM",   "thoiGianBatDau": "2023-06-28T02:58:00.000Z",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-29T02:58:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViecCha": "76b96971-6a03-431c-a8d1-cfd8953e5eb4",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "chuoisanXuat_ChiTiet_VanChuyens": [     {       "idDonViGui": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idToChucDiaDiemGui": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "diaDiemGui": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang",       "idDonViNhan": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idToChucDiaDiemNhan": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "diaDiemNhan": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang",       "thoiGianGui": "2023-06-27T17:00:00.000Z",       "thoiGianNhan": "2023-06-28T17:00:00.000Z",       "sscc": "098765432123456789",       "idQuyCachDongGoi": "a5b3e1a3-e330-410f-acf2-5712ca8b3c2a",       "moTa": "Vận chuyển"     }   ],   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "loSanXuat": "TAM",       "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",       "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",       "nguyenLieuDauVao_Serials": [],       "khoiLuong": "1000", </pre>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre>                 "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-                 e8ee46b486cb"             }         ],     } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {     "success": true,     "data": "28c89961-d550-4b06-8fff-4a6aa16b858d",     "error": null,     "message": "",     "status": null,     "totalRecord": 0,     "correlationId": null,     "errorCheckExist": null,     "errorControlId": null,     "errorFormId": null,     "errorInFile": null,     "debugMessage": null,     "traceId": "a6d01fcf-07f3-4584-b49a-54a9cdc05089" } </pre>

## 2.40. Sửa sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Chức năng cho phép Sửa sự kiện tại đơn vị vận chuyển.

### 2.40.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
3	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
4	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
5	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
6	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
7	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
8	idDonViGui	string	Đơn vị gửi	
9	idToChucDiaDiemGui	string	Địa điểm đơn vị gửi	
10	idToChucDiaDiemNhan	string	Đơn vị nhận	
11	thoiGianGui	string	Thời gian gửi	
12	thoiGianNhan	string	Thời gian nhận	
13	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

#### 2.40.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.40.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>

Request Body	
Body	<pre> {   "id": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "8bf18ad1-ba9b-4541-8669-6dc309c39692",   "idCongViecCha": "76b96971-6a03-431c-a8d1-cfd8953e5eb4",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-29T02:58:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-28T02:58:00.000Z",   "imageApprovePath": null,   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "chuoisanxuat_chi_tiet_van_chuyens": [     {       "id": "85c11b9b-e21c-43f0-af95-08db7783c636",       "idChuoisanxuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",       "idQuyCachDongGoi": "a5b3e1a3-e330-410f-acf2-5712ca8b3c2a",       "idToChucDiaDiemGui": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "idDonViGui": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idDonViNhan": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idToChucDiaDiemNhan": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "moTa": "&lt;p&gt;Vận chuyển v&amp;agrave;o kho&lt;/p&gt;",       "sscc": "098765432123456789",       "thoiGianGui": "2023-06-27T17:00:00.000Z",       "thoiGianNhan": "2023-06-28T17:00:00.000Z",       "diaDiemGui": "Đà Mai, Bắc Giang, Bắc Giang",       "diaDiemNhan": "Đà Mai, Bắc Giang, Bắc Giang"     }   ],   "nguyenLieuDauVaos": [     { </pre>



	<pre> "gtin": "8936024810009", "idChuoisanXuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49- b8e4c10836e6", "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b- e8ee46b486cb", "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394- 12f103fcb520", "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63- 1e5ac1008061", "loSanXuat": "TAM", "nguyenLieuDauVao_Serials": [], "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg" } ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControllId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" } </pre>

#### 2.41. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị vận chuyển.

### 2.41.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
3	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
4	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
5	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
6	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
7	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
8	idDonViGui	string	Đơn vị gửi	
9	idToChucDiaDiemGui	string	Địa điểm đơn vị gửi	
10	idToChucDiaDiemNhan	string	Đơn vị nhận	
11	thoiGianGui	string	Thời gian gửi	
12	thoiGianNhan	string	Thời gian nhận	
13	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.41.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.41.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>
------------------------

URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat/{{idChuoisanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "8bf18ad1-ba9b-4541-8669-6dc309c39692",   "idCongViecCha": "76b96971-6a03-431c-a8d1-cfd8953e5eb4",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-29T02:58:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-28T02:58:00.000Z",   "imageApprovePath": null,   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": false,   "chuoisanXuat_ChiTiet_VanChuyens": [     {       "id": "85c11b9b-e21c-43f0-af95-08db7783c636",       "idChuoisanXuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",       "idQuyCachDongGoi": "a5b3e1a3-e330-410f-acf2-5712ca8b3c2a",       "idToChucDiaDiemGui": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "idDonViGui": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idDonViNhan": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idToChucDiaDiemNhan": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "moTa": "&lt;p&gt;Vận chuyển v&amp;agrave;o kho&lt;/p&gt;",       "sscc": "098765432123456789",     }   ] }</pre>

	<pre> "thoiGianGui": "2023-06-27T17:00:00.000Z", "thoiGianNhan": "2023-06-28T17:00:00.000Z", "diaDiemGui": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang", "diaDiemNhan": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang" } ], "nguyenLieuDauVaos": [ { "gtin": "8936024810009", "idChuoisanXuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49- b8e4c10836e6", "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b- e8ee46b486cb", "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394- 12f103fcb520", "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63- 1e5ac1008061", "loSanXuat": "TAM", "nguyenLieuDauVao_Serials": [], "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg" } ], } </pre>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, </pre>
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre>"debugMessage": null, "traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" }</pre>
--	--------------------------------------------------------------------------------------

## 2.42. Hủy sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Chức năng cho phép hủy sự kiện tại đơn vị vận chuyển.

### 2.42.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idChuoisanXuat	string	Id của sự kiện cần xóa	

### 2.42.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.42.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat/{{idChuoisanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	

body	<pre>{   "id": "84386891-cdc6-47bc-8b5e-965f06ea08be",   "idCongViec": "37ab44f1-7af0-4605-a298",   "gtin": "8938521498001",   "isConfirmInfo": "true" }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" }</pre>

### 2.43. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.43.1. Tải lên ảnh minh chứng

Theo mẫu tại mục *IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng*

#### 2.43.2. Lưu id ảnh minh chứng vào sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Gọi API update sự kiện tại đơn vị vận chuyển với trường "imageApprovePath" chứa id ảnh vừa upload

### 2.43.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	
9	imageApprovePath	string	Id ảnh minh chứng	

### 2.43.2.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.43.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>

Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "8bf18ad1-ba9b-4541-8669-6dc309c39692",   "idCongViecCha": "76b96971-6a03-431c-a8d1-cfd8953e5eb4",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-29T02:58:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-28T02:58:00.000Z",   "imageApprovePath": "21667163-2ba8-4c9e-af98-c3aac5abeccc",   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "chuoisanxuat_chi_tiet_van_chuyens": [     {       "id": "85c11b9b-e21c-43f0-af95-08db7783c636",       "idChuoisanxuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",       "idQuyCachDongGoi": "a5b3e1a3-e330-410f-acf2-5712ca8b3c2a",       "idToChucDiaDiemGui": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "idDonViGui": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idDonViNhan": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idToChucDiaDiemNhan": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "moTa": "&lt;p&gt;Vận chuyển v&amp;agrave;o kho&lt;/p&gt;",       "sscc": "098765432123456789",       "thoiGianGui": "2023-06-27T17:00:00.000Z",       "thoiGianNhan": "2023-06-28T17:00:00.000Z", </pre>



	<pre> "diaDiemGui": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang", "diaDiemNhan": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang" } ], "nguyenLieuDauVaos": [ { "gtin": "8936024810009", "idChuoisanXuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49- b8e4c10836e6", "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b- e8ee46b486cb", "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394- 12f103fcb520", "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63- 1e5ac1008061", "loSanXuat": "TAM", "nguyenLieuDauVao_Serials": [], "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg" } ], } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre>"traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" }</pre>
--	----------------------------------------------------------------

#### 2.44. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

##### 2.44.1. Xóa ảnh minh chứng cũ

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

##### 2.44.2. Tải lên ảnh minh chứng mới

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

##### 2.44.3. Cập nhật id ảnh minh chứng cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển

###### 2.44.3.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	
9	imageApprovePath	string	Id ảnh minh chứng	

###### 2.44.3.2. Đặc tả đầu ra

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
----	------------	-----------	-------	---------

1	Success	bit		
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.44.3.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "8bf18ad1-ba9b-4541-8669-6dc309c39692",   "idCongViecCha": "76b96971-6a03-431c-a8d1-cfd8953e5eb4",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-29T02:58:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-28T02:58:00.000Z",   "imageApprovePath": "21667163-2ba8-4c9e-af98-c3aac5abeccc",   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "chuoiSanXuat_ChiTiet_VanChuyens": [     {       "id": "85c11b9b-e21c-43f0-af95-08db7783c636",</pre>

```

        "idChuoisanXuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-
b8e4c10836e6",
        "idQuyCachDongGoi": "a5b3e1a3-e330-410f-acf2-
5712ca8b3c2a",
        "idToChucDiaDiemGui": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-
5a9cad32f257",
        "idDonViGui": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-
f2243a93e97b",
        "idDonViNhan": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-
f2243a93e97b",
        "idToChucDiaDiemNhan": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-
5a9cad32f257",
        "moTa": "<p>Vận chuyển v&agrave;o kho</p>",
        "sscc": "098765432123456789",
        "thoiGianGui": "2023-06-27T17:00:00.000Z",
        "thoiGianNhan": "2023-06-28T17:00:00.000Z",
        "diaDiemGui": "Đà Mai, Bắc Giang, Bắc Giang",
        "diaDiemNhan": "Đà Mai, Bắc Giang, Bắc Giang"
    }
],
    "nguyenLieuDauVaos": [
        {
            "gtin": "8936024810009",
            "idChuoisanXuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-
b8e4c10836e6",
            "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-
e8ee46b486cb",
            "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-
12f103fcb520",
            "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-
1e5ac1008061",
            "loSanXuat": "TAM",
            "nguyenLieuDauVao_Serials": [],
            "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",
            "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"
        }
    ],
}

```

**Response Body**

body	<pre> {     "success": true,     "data": true,     "error": null,     "message": "",     "status": null,     "totalRecord": 0,     "correlationId": null,     "errorCheckExist": null,     "errorControlId": null,     "errorFormId": null,     "errorInFile": null,     "debugMessage": null,     "traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" } </pre>
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.45. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Cung cấp API cho phép HTK xác nhận nội ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển.

### 2.45.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
3	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
4	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
5	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
6	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
7	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
8	idDonViGui	string	Đơn vị gửi	
9	idToChucDiaDiemGui	string	Địa điểm đơn vị gửi	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
10	idToChucDiaDiem Nhan	string	Đơn vị nhận	
11	thoiGianGui	string	Thời gian gửi	
12	thoiGianNhan	string	Thời gian nhận	
13	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.45.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.45.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "8bf18ad1-ba9b-4541-8669-6dc309c39692",</pre>

```

    "idCongViecCha": "76b96971-6a03-431c-a8d1-
    cfd8953e5eb4",
    "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
    "thoiGianKetThuc": "2023-06-29T02:58:00.000Z",
    "thoiGianBatDau": "2023-06-28T02:58:00.000Z",
    "imageApprovePath": "21667163-2ba8-4c9e-af98-
    c3aac5abeccc",
    "isConfirmInfo": false,
    "isConfirmImageApprove": true,
    "chuoisanxuat_ChiTiet_VanChuyens": [
      {
        "id": "85c11b9b-e21c-43f0-af95-08db7783c636",
        "idChuoisanxuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-
        b8e4c10836e6",
        "idQuyCachDongGoi": "a5b3e1a3-e330-410f-acf2-
        5712ca8b3c2a",
        "idToChucDiaDiemGui": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-
        5a9cad32f257",
        "idDonViGui": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-
        f2243a93e97b",
        "idDonViNhan": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-
        f2243a93e97b",
        "idToChucDiaDiemNhan": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-
        5a9cad32f257",
        "moTa": "<p>Vận chuyển v&agrave;o kho</p>",
        "sscc": "098765432123456789",
        "thoiGianGui": "2023-06-27T17:00:00.000Z",
        "thoiGianNhan": "2023-06-28T17:00:00.000Z",
        "diaDiemGui": "Đà Mai, Bắc Giang, Bắc Giang",
        "diaDiemNhan": "Đà Mai, Bắc Giang, Bắc Giang"
      }
    ],
    "nguyenLieuDauVaos": [
      {
        "gtin": "8936024810009",
        "idChuoisanxuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-
        b8e4c10836e6",
        "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-
        e8ee46b486cb",
        "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-
        12f103fcb520",

```

	<pre>         "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",         "loSanXuat": "TAM",         "nguyenLieuDauVao_Serials": [],         "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",         "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"       }     ],   } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" } </pre>

#### 2.46. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

#### 2.47. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.



### 2.47.1. Thêm mới mã truy vết địa điểm

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 6. Thêm mới mã truy vết địa điểm

### 2.47.2. Lưu id địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển

#### 2.47.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	
8	idVungTrong	string	Vùng trồng	

#### 2.47.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.47.2.3. Chi tiết dịch vụ

Địa chỉ kết nối	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>

<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "8bf18ad1-ba9b-4541-8669-6dc309c39692",   "idCongViecCha": "76b96971-6a03-431c-a8d1-cfd8953e5eb4",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-29T02:58:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-28T02:58:00.000Z",   "imageApprovePath": null,   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "chuoisanxuat_ChiTiet_VanChuyens": [     {       "id": "85c11b9b-e21c-43f0-af95-08db7783c636",       "idChuoisanxuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49-b8e4c10836e6",       "idQuyCachDongGoi": "a5b3e1a3-e330-410f-acf2-5712ca8b3c2a",       "idToChucDiaDiemGui": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "idDonViGui": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idDonViNhan": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "idToChucDiaDiemNhan": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",     }   ] }</pre>

	<pre> "moTa": "&lt;p&gt;Vận chuyển v&amp;grave;o kho&lt;/p&gt;", "sscc": "098765432123456789", "thoiGianGui": "2023-06-27T17:00:00.000Z", "thoiGianNhan": "2023-06-28T17:00:00.000Z", "diaDiemGui": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang", "diaDiemNhan": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang" } ], "nguyenLieuDauVaos": [ { "gtin": "8936024810009", "idChuoisanXuat": "6df82296-2a6c-4c5b-8b49- b8e4c10836e6", "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b- e8ee46b486cb", "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394- 12f103fcb520", "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63- 1e5ac1008061", "loSanXuat": "TAM", "nguyenLieuDauVao_Serials": [], "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg" } ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, </pre>

	<pre> "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.48. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.48.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id mã truy vết địa điểm	
2	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
3	glnCode	string	Mã GLN	
4	tinhh	string	Id tỉnh thành	
5	huyen	string	Id quận/huyện	
6	xa	string	Id xã/phường	
7	diaChiText	string	Địa chỉ chi tiết	

### 2.48.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.48.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>
------------------------

URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/{{idDiaDiem}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "84386891-cdc6-47bc-8b5e-965f06ea08be",   "idDiaDiemSanXuat": "4254dcd2-2096-46b1",   "glnCode": "8932800006154" }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true }</pre>

#### 2.49. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị vận chuyển

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị vận chuyển

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm

#### 2.50. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển

Chức năng cho phép hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị vận chuyển.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện

#### 2.51. Lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị vận chuyển, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị vận chuyển, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >9. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

## 2.52. Thêm mới sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Chức năng cho phép Thêm mới sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

### 2.52.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	

### 2.52.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Id sự kiện	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	

5	message	string		
6	status	string		

### 2.52.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
Body	<pre> {   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "nguoiThucHien": "TAM",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "chuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuats": [     {       "soNgaySuDung": 20,       "idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "trongLuongDonViDongGoi": 15,     }   ] } </pre>

"idQuyCachDongGoi": "2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",  
"phanLoai": 1,  
"chungNhanThuNghiem": true,  
"ketQua": true,  
"xacNhanHinhAnh": true,  
"xacNhanThongTinThuNghiem": true,  
"khaiLuongDauVao": "100",  
"idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"khaiLuongThanhPham": "1000",  
"idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",  
"tyLeThuHoi": "100",  
"soLuong": "50",  
"daiTem": "1000100-1000150",  
"daiTemTu": "1000100",  
"daiTemDen": "1000150",  
"ngayDongGoi": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayHetHan": "2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem": "Thử Nghiệm RCQ",  
"\_idDiaChi": {  
"idProvince": "c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",  
"idDistrict": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",  
"idWard": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3"  
},  
"soDienThoai": "098767896",  
"email": "thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem": "5",  
"trongLuong": "10",  
"idDonViTinh": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"moTaThuNghiem": "<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",  
"idTinh": "c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",  
"idHuyen": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",  
"idXa": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3"



	<pre>         }       ],     } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": "fbc66f4c-765c-4b4a-a8a3-5432e83acd89",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "4d323172-d9c9-4bfd-b749-63cfdcad1295" } </pre>

### 2.53. Sửa sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Chức năng cho phép Sửa sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

#### 2.53.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dài tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	

### 2.53.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.53.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	

body	<pre> {   "id": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "basePermission": 7,   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoithucHien": "TAM",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "chuoisanxuat_chi_tiet_san_xuats": [     {       "trongLuongDonViDongGoi": 15,       "chungNhanThuNghiem": true,       "daiTem": "1000100-1000150",       "daiTemDen": "1000150",       "daiTemTu": "1000100",       "id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",       "idChuoisanxuat": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",       "idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "imageApprovePath": null,       "isConfirmImageApprove": false,       "isConfirmInfo": false,     }   ] } </pre>
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

"khaiLuongDauVao":100,  
"khaiLuongThanhPham":1000,  
"moTa":null,  
"ngayDongGoi":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"phanLoai":1,  
"soLuong":50,  
"idQuyCachDongGoi":"2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"tyLeThuHoi":100,  
"ngayHetHan":"2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem":"Thử Nghiệm RCQ",  
"soDienThoai":"098767896",  
"email":"thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem":5,  
"trongLuong":10,  
"idDonViTinh":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem":"2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"ketQua":true,  
"xacNhanDiaDiem":false,  
"moTaThuNghiem":"<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",  
"hinhAnhThuNghiem":null,  
"xacNhanHinhAnh":true,  
"xacNhanThongTinThuNghiem":true,  
"soNgaySuDung":20,  
"\_idDiaChi":{  
"idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",  
"idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",  
"idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",  
"street":null,  
"no":null

	<pre>         },     } ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {     "success": true,     "data": true,     "error": null,     "message": "",     "status": null,     "totalRecord": 0,     "correlationId": null,     "errorCheckExist": null,     "errorControlId": null,     "errorFormId": null,     "errorInFile": null,     "debugMessage": null,     "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>

## 2.54. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.

### 2.54.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiduongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	

### 2.54.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.54.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>

Request Body	
body	<pre> {   "id": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "chuoisanxuat_chi_tiet_sanxuats": [     {       "trongLuongDonViDongGoi": 15,       "chungNhanThuNghiem": true,       "daiTem": "1000100-1000150",       "daiTemDen": "1000150",       "daiTemTu": "1000100",       "id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",       "idChuoisanxuat": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",       "idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "imageApprovePath": null,       "isConfirmImageApprove": false,     }   ] } </pre>

"isConfirmInfo":false,  
"khoiLuongDauVao":100,  
"khoiLuongThanhPham":1000,  
"moTa":null,  
"ngayDongGoi":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"phanLoai":1,  
"soLuong":50,  
"idQuyCachDongGoi":"2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"tyLeThuHoi":100,  
"ngayHetHan":"2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem":"Thử Nghiệm RCQ",  
"soDienThoai":"098767896",  
"email":"thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem":5,  
"trongLuong":10,  
"idDonViTinh":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem":"2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"ketQua":true,  
"xacNhanDiaDiem":false,  
"moTaThuNghiem":"<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",  
"hinhAnhThuNghiem":null,  
"xacNhanHinhAnh":true,  
"xacNhanThongTinThuNghiem":true,  
"soNgaySuDung":20,  
"\_idDiaChi":{  
"idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",  
"idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",  
"idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",  
"street":null,



	<pre>         "no":null       },     }   ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fbd1af" } </pre>

## 2.55. Hủy sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.55.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Công việc cần hủy	

### 2.55.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		

3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.55.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>DELETE</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "c1082803-0e28-47e5-99e7-b3691342b590" }</pre>

## 2.56. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.56.1. Tải lên ảnh minh chứng

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

### 2.56.2. Lưu id ảnh minh chứng vào sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Gọi API update sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói với trường "imageApprovePath" chứa id ảnh vừa upload

#### 2.56.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	
15	idChuoisanXuat	string	Id sự kiện	

### 2.56.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.56.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "basePermission": 7,   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM", }</pre>

```
"imageApprovePath":"8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",
"isConfirmInfo":true,
"isConfirmImageApprove":true,
"chuoisanXuat_ChiTiet_SanXuats":[
  {
    "trongLuongDonViDongGoi":15,
    "chungNhanThuNghiem":true,
    "daiTem":"1000100-1000150",
    "daiTemDen":"1000150",
    "daiTemTu":"1000100",
    "id":"8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",
    "idChuoisanXuat":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",
    "idDonViTinhDauVao":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",
    "idDonViTinhDVDG":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",
    "idDonViTinhThanhPham":"569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",
    "imageApprovePath":null,
    "isConfirmImageApprove":false,
    "isConfirmInfo":false,
    "khoiLuongDauVao":100,
    "khoiLuongThanhPham":1000,
    "moTa":null,
    "ngayDongGoi":"2023-06-28T17:00:00.000Z",
    "phanLoai":1,
    "soLuong":50,
    "idQuyCachDongGoi":"2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",
    "tyLeThuHoi":100,
    "ngayHetHan":"2023-07-18T17:00:00.000Z",
    "donViThuNghiem":"Thử Nghiệm RCQ",
```

	<pre> "soDienThoai":"098767896", "email":"thunghiem@gmail.com", "soLuongThuNghiem":5, "trongLuong":10, "idDonViTinh":"873befe5-2064-4670-8b51- d1cde9366c1b", "ngayGuiMau":"2023-06-28T17:00:00.000Z", "ngayThuNghiem":"2023-06-29T17:00:00.000Z", "ketQua":true, "xacNhanDiaDiem":false, "moTaThuNghiem":"&lt;p&gt;Đạt kết quả chứng nhận thử nghiem&lt;/p&gt;", "anhThuNghiem":null, "xacNhanHinhAnh":true, "xacNhanThongTinThuNghiem":true, "soNgaySuDung":20, "_idDiaChi":{   "idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544- 1a73755dbc94",   "idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",   "idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",   "street":null,   "no":null }, } ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "" } </pre>

	<pre> "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.57. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.57.1. Xóa ảnh minh chứng cũ

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

### 2.57.2. Tải lên ảnh minh chứng mới

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

### 2.57.3. Cập nhật id ảnh cho sự kiện tại đơn vị chế biến đóng gói

#### 2.57.3.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dài tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	
15	imageApprovePath	string	Id ảnh minh chứng	

### 2.57.3.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	Bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	Int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.57.3.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	



Body	<pre> {   "id":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "basePermission":7,   "idToChucHoSo":"08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat":"4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec":"043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha":"a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat":"3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc":"2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau":"2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoithucHien":"TAM",   "imageApprovePath":"8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo":true,   "isConfirmImageApprove":true,   "chuoisanxuat_chi_tiet_sanxuats":[     {       "trongLuongDonViDongGoi":15,       "chungNhanThuNghiem":true,       "daiTem":"1000100-1000150",       "daiTemDen":"1000150",       "daiTemTu":"1000100",       "id":"8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",       "idChuoisanxuat":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",       "idDonViTinhDauVao":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "idDonViTinhDVDG":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "idDonViTinhThanhPham":"569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "imageApprovePath":"c7e54031-2cc4-407a-b73b-1b3b78f6f14b",       "isConfirmImageApprove":false, </pre>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

"isConfirmInfo":false,  
"khoiLuongDauVao":100,  
"khoiLuongThanhPham":1000,  
"moTa":null,  
"ngayDongGoi":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"phanLoai":1,  
"soLuong":50,  
"idQuyCachDongGoi":"2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"tyLeThuHoi":100,  
"ngayHetHan":"2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem":"Thử Nghiệm RCQ",  
"soDienThoai":"098767896",  
"email":"thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem":5,  
"trongLuong":10,  
"idDonViTinh":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem":"2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"ketQua":true,  
"xacNhanDiaDiem":false,  
"moTaThuNghiem":"<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",  
"hinhAnhThuNghiem":null,  
"xacNhanHinhAnh":true,  
"xacNhanThongTinThuNghiem":true,  
"soNgaySuDung":20,  
"\_idDiaChi":{  
"idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",  
"idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",  
"idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",  
"street":null,

	<pre>         "no":null       },     }   ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fbd1af" } </pre>

## 2.58. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Cung cấp API cho phép HTK Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói.

### 2.58.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiduongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	

### 2.58.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	Bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	Int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.58.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>

Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "chuoisanxuat_chi_tiet_sanxuats": [     {       "trongLuongDonViDongGoi": 15,       "chungNhanThuNghiem": true,       "daiTem": "1000100-1000150",       "daiTemDen": "1000150",       "daiTemTu": "1000100",       "id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",       "idChuoisanxuat": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",       "idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",     }   ] } </pre>

"idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",  
"imageApprovePath": null,  
"isConfirmImageApprove": false,  
"isConfirmInfo": false,  
"khoiLuongDauVao": 100,  
"khoiLuongThanhPham": 1000,  
"moTa": null,  
"ngayDongGoi": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"phanLoai": 1,  
"soLuong": 50,  
"idQuyCachDongGoi": "2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"tyLeThuHoi": 100,  
"ngayHetHan": "2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem": "Thử Nghiệm RCQ",  
"soDienThoai": "098767896",  
"email": "thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem": 5,  
"trongLuong": 10,  
"idDonViTinh": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"ketQua": true,  
"xacNhanDiaDiem": false,  
"moTaThuNghiem": "<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",  
"hinhAnhThuNghiem": null,  
"xacNhanHinhAnh": true,  
"xacNhanThongTinThuNghiem": true,  
"soNgaySuDung": 20,  
"\_idDiaChi": {

	<pre>         "idProvince": "c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",         "idDistrict": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",         "idWard": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",         "street": null,         "no": null       },     }   ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>

### 2.59. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

## 2.60. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.60.1. Thêm mới mã truy vết địa điểm

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 6. Thêm mới mã truy vết địa điểm

### 2.60.2. Lưu id địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến đóng gói

#### 2.60.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Id	string	Id sự kiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
4	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu công việc	
7	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc công việc	

#### 2.60.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.60.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>
------------------------



URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "basePermission": 7,   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "chuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuats": [     {       "trongLuongDonViDongGoi": 15,       "chungNhanThuNghiem": true,       "daiTem": "1000100-1000150",       "daiTemDen": "1000150",       "daiTemTu": "1000100", </pre>

"id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",  
"idChuoisanXuat": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",  
"idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",  
"imageApprovePath": null,  
"isConfirmImageApprove": false,  
"isConfirmInfo": false,  
"khoiLuongDauVao": 100,  
"khoiLuongThanhPham": 1000,  
"moTa": null,  
"ngayDongGoi": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"phanLoai": 1,  
"soLuong": 50,  
"idQuyCachDongGoi": "2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"tyLeThuHoi": 100,  
"ngayHetHan": "2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem": "Thử Nghiệm RCQ",  
"soDienThoai": "098767896",  
"email": "thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem": 5,  
"trongLuong": 10,  
"idDonViTinh": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"ketQua": true,  
"xacNhanDiaDiem": false,

	<pre> "moTaThuNghiem": "&lt;p&gt;Đạt kết quả chứng nhận thử nghiem&lt;/p&gt;", "anhThuNghiem": null, "xacNhanAnh": true, "xacNhanThongTinThuNghiem": true, "soNgaySuDung": 20, "_idDiaChi": {   "idProvince": "c3194268-6942-4e4d-8544- 1a73755dbc94",   "idDistrict": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",   "idWard": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",   "street": null,   "no": null }, } ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>

	}
--	---

## 2.61. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

### 2.61.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Id	string	Id mã truy vết địa điểm	
2	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
3	glnCode	string	Mã GLN	
4	Tinh	string	Id tỉnh thành	
5	Huyen	string	Id quận/huyện	
6	Xa	string	Id xã/phường	
7	diaChiText	string	Địa chỉ chi tiết	

### 2.61.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.61.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/{{idDiaDiem}}
<b>Request header</b>	

Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "84386891-cdc6-47bc-8b5e-965f06ea08be",   "idDiaDiemSanXuat": "4254dcd2-2096-46b1",   "glnCode": "8932800006154" }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true }</pre>

### 2.62. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị chế biến, đóng gói

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm tại đơn vị chế biến, đóng gói.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm

### 2.63. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói

Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện

### 2.64. Thêm mới thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

Chức năng cho phép Thêm mới thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.

### 2.64.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
	ngayGuiMau	string	Ngày gửi mẫu thử nghiệm	
	ngayThuNghiem	string	Ngày thử nghiệm	
	ketQua	string	Kết quả thử nghiệm	
	idDiaChi	string	Địa chỉ thử nghiệm	
	donViThuNghiem	string	Đơn vị thử nghiệm	
	soDienThoai	string	Số điện thoại đơn vị	
	Email	string	Email đơn vị	
	soLuongThuNghiem	string	Số lượng đem đi thử nghiệm	
	trongLuong	string	Trọng lượng của vật phẩm thử nghiệm	
	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận thông tin chứng nhận thử nghiệm	

### 2.64.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.64.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat</code>
<b>Request header</b>	

Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "nguaiThucHien": "TAM",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "chuoisanXuat_ChiTiet_SanXuats": [     {       "soNgaySuDung": 20,       "idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "trongLuongDonViDongGoi": 15,       "idQuyCachDongGoi": "2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",       "id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",       "phanLoai": 1,       "chungNhanThuNghiem": true,       "ketQua": true,       "xacNhanHinhAnh": true,       "xacNhanThongTinThuNghiem": true,       "khoiLuongDauVao": "100",       "idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",       "khoiLuongThanhPham": "1000",     }   ] } </pre>

	<pre>       "idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b- e8ee46b486cb",       "tyLeThuHoi": "100",       "soLuong": "50",       "daiTem": "1000100-1000150",       "daiTemTu": "1000100",       "daiTemDen": "1000150",       "ngayDongGoi": "2023-06-28T17:00:00.000Z",       "ngayHetHan": "2023-07-18T17:00:00.000Z",       "donViThuNghiem": "Thử Nghiệm RCQ",       "_idDiaChi": {         "idProvince": "c3194268-6942-4e4d-8544- 1a73755dbc94",         "idDistrict": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3- 3d66970533ad",         "idWard": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3"       },       "soDienThoai": "098767896",       "email": "thunghiem@gmail.com",       "soLuongThuNghiem": "5",       "trongLuong": "10",       "idDonViTinh": "873befe5-2064-4670-8b51- d1cde9366c1b",       "ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00.000Z",       "ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00.000Z",       "moTaThuNghiem": "&lt;p&gt;Đạt kết quả chứng nhận thử nghiem&lt;/p&gt;",       "idTinh": "c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",       "idHuyen": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",       "idXa": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3"     }   ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": "fbc66f4c-765c-4b4a-a8a3-5432e83acd89",   "error": null,   "message": "" } </pre>



	<pre> "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControllId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "4d323172-d9c9-4bfd-b749-63cfdcad1295" } </pre>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.65. Sửa thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

Chức năng cho phép Sửa thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.

### 2.65.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	

### 2.65.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	Bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	Int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.65.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat/{{idChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<i>{</i>

```

{
  "id":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",
  "basePermission":7,
  "idToChucHoSo":"08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",
  "idDiaDiemSanXuat":"4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",
  "idCongViec":"043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",
  "idCongViecCha":"a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",
  "idLenhSanXuat":"3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
  "thoiGianKetThuc":"2023-06-30T07:56:00.000Z",
  "thoiGianBatDau":"2023-06-29T07:56:00.000Z",
  "nguoithucHien":"TAM",
  "imageApprovePath":"8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",
  "isConfirmInfo":true,
  "isConfirmImageApprove":true,
  "chuoisanxuat_chi_tiet_sanxuats":[
    {
      "trongLuongDonViDongGoi":15,
      "chungNhanThuNghiem":true,
      "daiTem":"1000100-1000150",
      "daiTemDen":"1000150",
      "daiTemTu":"1000100",
      "id":"8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",
      "idChuoisanxuat":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",
      "idDonViTinhDauVao":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",
      "idDonViTinhDVDG":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",
      "idDonViTinhThanhPham":"569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",
      "imageApprovePath":null,
      "isConfirmImageApprove":false,
    }
  ]
}

```

```
"isConfirmInfo":false,
"khoiLuongDauVao":100,
"khoiLuongThanhPham":1000,
"moTa":null,
"ngayDongGoi":"2023-06-28T17:00:00.000Z",
"phanLoai":1,
"soLuong":50,
"idQuyCachDongGoi":"2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",
"tyLeThuHoi":100,
"ngayHetHan":"2023-07-18T17:00:00.000Z",
"donViThuNghiem":"Thử Nghiệm RCQ",
"soDienThoai":"098767896",
"email":"thunghiem@gmail.com",
"soLuongThuNghiem":5,
"trongLuong":10,
"idDonViTinh":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",
"ngayGuiMau":"2023-06-28T17:00:00.000Z",
"ngayThuNghiem":"2023-06-29T17:00:00.000Z",
"ketQua":true,
"xacNhanDiaDiem":false,
"moTaThuNghiem":"<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",
"hinhAnhThuNghiem":null,
"xacNhanHinhAnh":true,
"xacNhanThongTinThuNghiem":true,
"soNgaySuDung":20,
"_idDiaChi":{
  "idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",
  "idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",
  "idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",
  "street":null,
```

	<pre>         "no":null       },     }   ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>

## 2.66. Xác nhận nội bộ thông tin kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ thông tin kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.

### 2.66.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	

### 2.66.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	Bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	Int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.66.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat_ChiTiet_SanXuat/{{idChuoisanXuat_ChiTiet_SanXuat}}</code>

<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "idToChucHoSo":"08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat":"4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec":"043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha":"a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat":"3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc":"2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau":"2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien":"TAM",   "imageApprovePath":"8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo":true,   "isConfirmImageApprove":true,   "chuoisanxuat_chi_tiet_sanxuats":[     {       "trongLuongDonViDongGoi":15,       "chungNhanThuNghiem":true,       "daiTem":"1000100-1000150",       "daiTemDen":"1000150",       "daiTemTu":"1000100",       "id":"8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",       "idChuoisanxuat":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c", </pre>

"idDonViTinhDauVao":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"idDonViTinhDVDG":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"idDonViTinhThanhPham":"569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",  
"imageApprovePath":null,  
"isConfirmImageApprove":false,  
"isConfirmInfo":false,  
"khoiLuongDauVao":100,  
"khoiLuongThanhPham":1000,  
"moTa":null,  
"ngayDongGoi":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"phanLoai":1,  
"soLuong":50,  
"idQuyCachDongGoi":"2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"tyLeThuHoi":100,  
"ngayHetHan":"2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem":"Thử Nghiệm RCQ",  
"soDienThoai":"098767896",  
"email":"thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem":5,  
"trongLuong":10,  
"idDonViTinh":"873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau":"2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem":"2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"ketQua":true,  
"xacNhanDiaDiem":false,  
"moTaThuNghiem":"<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",  
"hinhAnhThuNghiem":null,  
"xacNhanHinhAnh":true,



	<pre> "xacNhanThongTinThuNghiem":true, "soNgaySuDung":20, "_idDiaChi":{   "idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",   "idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",   "idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",   "street":null,   "no":null }, } ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>

## 2.67. Hủy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

Chức năng cho phép Hủy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.

### 2.67.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú

### 2.67.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	Bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	Int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.67.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat/{{idChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success":true,   "data":true }</pre>

## 2.68. Thêm mới ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

### 2.68.1. Tải lên ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.68.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	sharedFolderType	int	Value: 2	thể hiện public
2	entityKey	string	c9dfd192-71e8-40ec-a35e-722262b8ac52_hinhAnhThuNghiem	{{id ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat}}_hinhAnhThuNghiem
3	File	string	binary	

#### 2.68.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Id ảnh minh chứng	
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.68.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	{{api_url}}/file/v5/FileObject/UploadFileIntoSharedFolder
<b>Request header</b>	
Content-Type	multipart/form-data

Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>sharedFolderType: 2 entityKey: {{id ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat}} _hinhAnhThuNghiem file: (binary)</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": "21667163-2ba8-4c9e-af98-c3aac5abeccc",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "97b431e2-3698-4d79-b848-1e6a63d877e3" }</pre>

## 2.68.2. Lưu id ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận kiểm thử hàng hóa vào chi tiết sự kiện sản xuất chế biến

### 2.68.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	
15	idChuoisanXuat	string	Id sự kiện	

#### 2.68.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	Bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	Int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.68.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat_ChiTiet_SanXuat/{{idChuoisanXuat_ChiTiet_SanXuat}}</code>

<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id":"73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "basePermission":7,   "idToChucHoSo":"08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat":"4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec":"043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha":"a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat":"3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc":"2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau":"2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien":"TAM",   "imageApprovePath":"8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo":true,   "isConfirmImageApprove":true,   "chuoisanXuat_ChiTiet_SanXuats":[     {       "trongLuongDonViDongGoi":15,       "chungNhanThuNghiem":true,       "daiTem":"1000100-1000150",       "daiTemDen":"1000150",       "daiTemTu":"1000100",       "id":"8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a", </pre>

"idChuoisanXuat": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",  
"idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",  
"imageApprovePath": "21667163-2ba8-4c9e-af98-c3aac5abeccc",  
"isConfirmImageApprove": false,  
"isConfirmInfo": false,  
"khoiLuongDauVao": 100,  
"khoiLuongThanhPham": 1000,  
"moTa": null,  
"ngayDongGoi": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"phanLoai": 1,  
"soLuong": 50,  
"idQuyCachDongGoi": "2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",  
"tyLeThuHoi": 100,  
"ngayHetHan": "2023-07-18T17:00:00.000Z",  
"donViThuNghiem": "Thử Nghiệm RCQ",  
"soDienThoai": "098767896",  
"email": "thunghiem@gmail.com",  
"soLuongThuNghiem": 5,  
"trongLuong": 10,  
"idDonViTinh": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",  
"ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00.000Z",  
"ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00.000Z",  
"ketQua": true,  
"xacNhanDiaDiem": false,  
"moTaThuNghiem": "<p>Đạt kết quả chứng nhận thử nghiệm</p>",

	<pre> "hinHanhThuNghiem":null, "xacNhanHinhAnh":true, "xacNhanThongTinThuNghiem":true, "soNgaySuDung":20, "_idDiaChi":{   "idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",   "idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",   "idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",   "street":null,   "no":null }, } ], } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



## 2.69. Sửa ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

### 2.69.1. Xóa ảnh minh chứng cũ

#### 2.69.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Id	string	Id ảnh minh chứng cần xóa	

#### 2.69.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.69.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/file/v5/FileObject/{{id_anh}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
<b>Response Body</b>	

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "94eec886-7d2b-4728-befd-0846202a0b0b" } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.69.2. Tải lên ảnh minh chứng mới

### 2.69.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	sharedFolderType	int	Value: 2	thể hiện public
2	entityKey	string	c9dfd192-71e8-40ec-a35e-722262b8ac52_hinhAnhThuNghiem	{{id ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat}}_hinhAnhThuNghiem
3	File	string	binary	

### 2.69.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Id ảnh minh chứng	

3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.69.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/file/v5/FileObject/UploadFileIntoSharedFolder</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>multipart/form-data</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<i>sharedFolderType: 2 entityKey: {{ id ChuoisanXuat_ChiTiet_SanXuat }} file: (binary)</i>
<b>Response Body</b>	
body	<i>{   "success":true,   "data":"e9260623-6c3d-4c84-88f0" }</i>

### 2.69.3. Cập nhật id ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

#### 2.69.3.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	
15	idChuoisanXuat	string	Id sự kiện	

#### 2.69.3.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		

6	status	string		
---	--------	--------	--	--

### 2.69.3.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat/{{idChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat}}
<b>Request header</b>	
Content-Type	application/json
Method	PUT
Authorization	Bearer + token
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "chuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuats": [     {       "trongLuongDonViDongGoi": 15,       "chungNhanThuNghiem": true,       "daiTem": "1000100-1000150",     }   ] }</pre>

*"daiTemDen": "1000150",*  
*"daiTemTu": "1000100",*  
*"id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",*  
*"idChuoisanXuat": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",*  
*"idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",*  
*"idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",*  
*"idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",*  
*"imageApprovePath": "21667163-2ba8-4c9e-af98-c3aac5abeccc",*  
*"isConfirmImageApprove": false,*  
*"isConfirmInfo": false,*  
*"khoiLuongDauVao": 100,*  
*"khoiLuongThanhPham": 1000,*  
*"moTa": null,*  
*"ngayDongGoi": "2023-06-28T17:00:00.000Z",*  
*"phanLoai": 1,*  
*"soLuong": 50,*  
*"idQuyCachDongGoi": "2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",*  
*"tyLeThuHoi": 100,*  
*"ngayHetHan": "2023-07-18T17:00:00.000Z",*  
*"donViThuNghiem": "Thử Nghiệm RCQ",*  
*"soDienThoai": "098767896",*  
*"email": "thunghiem@gmail.com",*  
*"soLuongThuNghiem": 5,*  
*"trongLuong": 10,*  
*"idDonViTinh": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",*  
*"ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00.000Z",*  
*"ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00.000Z",*  
*"ketQua": true,*

	<pre> "xacNhanDiaDiem":false, "moTaThuNghiem":"&lt;p&gt;Đạt kết quả chứng nhận thử nghiem&lt;/p&gt;", "hinhAnhThuNghiem":null, "xacNhanHinhAnh":true, "xacNhanThongTinThuNghiem":true, "soNgaySuDung":20, "_idDiaChi":{   "idProvince":"c3194268-6942-4e4d-8544- 1a73755dbc94",   "idDistrict":"40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",   "idWard":"d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",   "street":null,   "no":null }, } ], } </pre>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.70. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng kết quả chứng nhận thử nghiệm cho sản phẩm, hàng hóa.

### 2.70.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khoiLuongThanhPham	string	Khối lượng thành phẩm thu được	
8	tyLeThuHoi	string	Tỷ lệ thu hồi	
9	soLuong	string	Số lượng đóng gói	
10	daiTem	string	Dải tem sử dụng	
11	daiTemTu	string	Số tem bắt đầu	
12	daiTemDen	string	Số tem kết thúc	
13	ngayDongGoi	string	Ngày đóng gói	
14	xacNhanThongTinThuNghiem	string	Xác nhận có/không thông tin thử nghiệm	
15	idChuoisanXuat	string	Id sự kiện	

### 2.70.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		



4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.70.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat/{{idChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "73e7441d-b99a-4313-8cec-c4e079d9c57c",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "043993a4-d4e9-442c-9c5b-77ada0d374e9",   "idCongViecCha": "a1f53ece-fe36-4ef4-a879-7274e351cf95",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-06-30T07:56:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-29T07:56:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "imageApprovePath": "8ac6bc98-bf15-46cd-aa47-251733b05fc1",   "isConfirmInfo": true,   "isConfirmImageApprove": true,   "chuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuats": [     {</pre>

*"trongLuongDonViDongGoi":15,*  
*"chungNhanThuNghiem":true,*  
*"daiTem":"1000100-1000150",*  
*"daiTemDen":"1000150",*  
*"daiTemTu":"1000100",*  
*"id":"8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5575a",*  
*"idChuoisanXuat":"73e7441d-b99a-4313-8cec-*  
*c4e079d9c57c",*  
*"idDonViTinhDauVao":"873befe5-2064-4670-8b51-*  
*d1cde9366c1b",*  
*"idDonViTinhDVDG":"873befe5-2064-4670-8b51-*  
*d1cde9366c1b",*  
*"idDonViTinhThanhPham":"569b071d-2228-46db-9c2b-*  
*e8ee46b486cb",*  
*"imageApprovePath":"21667163-2ba8-4c9e-af98-*  
*c3aac5abeccc,*  
*"isConfirmImageApprove": true,*  
*"isConfirmInfo":false,*  
*"khoiLuongDauVao":100,*  
*"khoiLuongThanhPham":1000,*  
*"moTa":null,*  
*"ngayDongGoi":"2023-06-28T17:00:00.000Z",*  
*"phanLoai":1,*  
*"soLuong":50,*  
*"idQuyCachDongGoi":"2c1f8039-376d-4dcb-bce3-*  
*7adb8780ec41",*  
*"tyLeThuHoi":100,*  
*"ngayHetHan":"2023-07-18T17:00:00.000Z",*  
*"donViThuNghiem":"Thử Nghiệm RCQ",*  
*"soDienThoai":"098767896",*  
*"email":"thunghiem@gmail.com",*  
*"soLuongThuNghiem":5,*  
*"trongLuong":10,*  
*"idDonViTinh":"873befe5-2064-4670-8b51-*  
*d1cde9366c1b",*

	<pre> "ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00.000Z", "ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00.000Z", "ketQua": true, "xacNhanDiaDiem": false, "moTaThuNghiem": "&lt;p&gt;Đạt kết quả chứng nhận thử nghiem&lt;/p&gt;", "hinhAnhThuNghiem": null, "xacNhanHinhAnh": true, "xacNhanThongTinThuNghiem": true, "soNgaySuDung": 20, "_idDiaChi": {   "idProvince": "c3194268-6942-4e4d-8544- 1a73755dbc94",   "idDistrict": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",   "idWard": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",   "street": null,   "no": null }, } ], } </pre>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null, </pre>

	<pre> "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "b5fb1c16-9e81-4e3c-b5ed-a3a71fdbd1af" } </pre>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.71. Hủy ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

Chức năng cho phép xóa Hủy ảnh minh chứng thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.

### 2.71.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id ảnh minh chứng cần xóa	

### 2.71.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 2.71.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/file/v5/FileObject/{{id}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>DELETE</i>

Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success":true,   "data":true }</pre>

## 2.72. Lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

Chức năng cho phép Lấy thông tin các sự kiện tại đơn vị chế biến, đóng gói, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >6. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

## 2.73. Lấy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa

Chức năng cho phép Lấy thông tin kết quả chứng nhận, thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa.

### 2.73.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	idChuoisanXuat	
2	operator	string	eq	
3	value	string	Id chuỗi sản xuất	

### 2.73.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả ra thông tin chi tiết kết quả chứng nhận thử nghiệm sản phẩm, hàng hóa	
3	error	string		

4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.73.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat_ChiTiet_SanXuat/GetByFilter</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
GridInfo	<pre>{   "filters": [     {       "field": "idChuoiSanXuat",       "operator": "eq",       "value": "\"77f30fb5-d459-415a-a932\""     }   ] }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": [     {       "trongLuongDonViDongGoi": 15.0,       "chungNhanThuNghiem": true,       "daiTem": "1000151-1000200",       "daiTemDen": "1000200",     }   ] }</pre>

*"daiTemTu": "1000151",*  
*"id": "8af7e20f-15dd-409b-bc87-08d2e5e5576a",*  
*"idChuoisanXuat": "fbc66f4c-765c-4b4a-a8a3-5432e83acd89",*  
*"idDonViTinhDauVao": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",*  
*"idDonViTinhDVDG": "873befe5-2064-4670-8b51-d1cde9366c1b",*  
*"idDonViTinhThanhPham": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",*  
*"imageApprovePath": null,*  
*"isConfirmImageApprove": false,*  
*"isConfirmInfo": false,*  
*"khoiLuongDauVao": 100.0,*  
*"khoiLuongThanhPham": 1000.0,*  
*"moTa": null,*  
*"ngayDongGoi": "2023-06-28T17:00:00Z",*  
*"phanLoai": "1",*  
*"soLuong": 50,*  
*"idQuyCachDongGoi": "2c1f8039-376d-4dcb-bce3-7adb8780ec41",*  
*"tyLeThuHoi": 100.0,*  
*"ngayHetHan": "2023-07-18T17:00:00Z",*  
*"donViThuNghiem": "Thử Nghiệm RCQ",*  
*"idTinh": "c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",*  
*"idHuyen": "40cbe1a1-cea4-474e-a0e3-3d66970533ad",*  
*"idXa": "d0c0e122-2450-4123-a368-39872191c6b3",*  
*"duong": null,*  
*"soNha": null,*  
*"soDienThoai": "098767896",*  
*"email": "thunghiem@gmail.com",*  
*"soLuongThuNghiem": 5,*  
*"trongLuong": 10.0,*

	<pre>       "idDonViTinh": "873befe5-2064-4670-8b51-       d1cde9366c1b",       "ngayGuiMau": "2023-06-28T17:00:00Z",       "ngayThuNghiem": "2023-06-29T17:00:00Z",       "ketQua": true,       "xacNhanDiaDiem": false,       "moTaThuNghiem": "&lt;p&gt;Đạt kết quả chứng nhận thử       nghiệm&lt;/p&gt;",       "hinhAnhThuNghiem": null,       "xacNhanHinhAnh": true,       "xacNhanThongTinThuNghiem": true,     }   ],   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 1,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "79c476a1-8ce6-43fb-8cd7-7d83b4b055f6" } </pre>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.74. Thêm mới sự kiện tại kho tổng

Chức năng cho phép Thêm mới sự kiện tại đơn vị kho tổng.

### 2.74.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	



TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.74.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.74.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
Body	<pre>{   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",</pre>

	<pre> "nguoithucHien": "TAM", "thoigianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z", "thoigianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z", "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257", "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5", "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520", "nhapHang": {   "sscc": "098765432123456789" }, "nguyenLieuDauVaos": [   {     "gtin": "8936024810009",     "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",     "loSanXuat": "TAM",     "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",     "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",     "nguyenLieuDauVao_Serials": [],     "khoiLuong": "1000",     "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb"   } ], } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Response Body</b>	
Body	<pre> {   "success": true,   "data": "327e95b6-e9fd-48bd-b96a-c05ff6a2c4ab",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null, } </pre>

	<pre> "debugMessage": null, "traceId": "ed319fbd-d460-43f0-8682-531a4296625e" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------

## 2.75. Sửa sự kiện tại kho tổng

Chức năng cho phép Sửa sự kiện tại đơn vị kho tổng.

### 2.75.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.75.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.75.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat/{{idChuoisanXuat}}</code>

<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": null,     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",       "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",     }   ] } </pre>

	<pre>                 "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",                 "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",                 "khaiLuong": 1000,                 "loSanXuat": "TAM",                 "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",                 "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"             }         ],     } </pre>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {     "success": true,     "data": true,     "error": null,     "message": "",     "status": null,     "totalRecord": 0,     "correlationId": null,     "errorCheckExist": null,     "errorControlId": null,     "errorFormId": null,     "errorInFile": null,     "debugMessage": null,     "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.76. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại kho tổng.

### 2.76.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.76.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.76.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

body	<pre> {   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": null,     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": true,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguoithucHien": "TAM",   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",       "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "khoiLuong": 1000,       "loSanXuat": "TAM",     }   ] } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre> "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg" } ], } </pre>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.77. Hủy sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.77.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idChuoisanXuat	string	Id Sự kiện cần hủy	

### 2.77.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
----	------------	-----------	-------	---------



1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.77.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>DELETE</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success":true,   "data":true }</pre>

### 2.78. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.78.1. Tải lên ảnh minh chứng

Theo mẫu tại mục *IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng*

## 2.78.2. Lưu id ảnh minh chứng cho sự kiện tại kho tổng

### 2.78.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.78.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.78.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>

Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": "4be4c097-a3d4-4b03-bede-3836f5b90963",     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguoithucHien": "TAM",   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",       "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",     }   ] } </pre>

	<pre> "khoiLuong": 1000, "loSanXuat": "TAM", "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"     }   ], } </pre>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.79. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.79.1. Xóa ảnh minh chứng cũ

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

### 2.79.2. Tải lên ảnh minh chứng mới

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

## 2.80. Cập nhật id ảnh minh chứng cho sự kiện tại kho tổng

### 2.80.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.80.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	mesage	string		
6	status	string		

### 2.80.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	

body	<pre> {   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": "625afa4f-cbe7-4a12-9695-c6fca82a9b40",     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",       "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "khaiLuong": 1000,       "loSanXuat": "TAM",       "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",       "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"     }   ] } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre> }, } </pre>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.81. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng.

### 2.81.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.81.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.81.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoiSanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",</pre>



```

    "imageApprovePath": "625afa4f-cbe7-4a12-9695-
c6fca82a9b40",
    "isConfirmImageApprove": true,
    "isConfirmInfo": false,
    "moTa": null,
    "sscc": "098765432123456789",
  },
  "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-
f2243a93e97b",
  "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-
5a9cad32f257",
  "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",
  "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-
4031f190cda5",
  "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-
12f103fcb520",
  "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",
  "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",
  "nguoiThucHien": "TAM",
  "nguyenLieuDauVaos": [
    {
      "gtin": "8936024810009",
      "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",
      "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-
0ab9c90e88f2",
      "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-
e8ee46b486cb",
      "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-
12f103fcb520",
      "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-
9e63-1e5ac1008061",
      "khoiLuong": 1000,
      "loSanXuat": "TAM",
      "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",
      "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"
    }
  ],
}

```

**Request Body**

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.82. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. *CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng*

## 2.83. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.83.1. Thêm mới mã truy vết địa điểm

Theo mẫu tại mục IV. *CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 6. Thêm mới mã truy vết địa điểm*

### 2.83.2. Lưu id địa điểm cho sự kiện tại kho tổng

#### 2.83.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.83.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.83.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	

body

```
{
  "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
  "nhapHang": {
    "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccb01",
    "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
    "imageApprovePath": null,
    "isConfirmImageApprove": false,
    "isConfirmInfo": false,
    "moTa": null,
    "sscc": "098765432123456789",
  },
  "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",
  "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",
  "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",
  "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",
  "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
  "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",
  "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",
  "nguoithucHien": "TAM",
  "nguyenLieuDauVaos": [
    {
      "gtin": "8936024810009",
      "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",
      "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
      "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",
      "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
      "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",
      "khoiLuong": 1000,
      "loSanXuat": "TAM",
      "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",
      "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"
    }
  ]
}
```

	<pre> }, } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.84. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.84.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.84.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.84.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "84386891-cdc6-47bc-8b5e-965f06ea08be",   "idDiaDiemSanXuat": "g9268628-6c8d-8d88-88f8",</pre>

	<pre>"glnCode": "8932800006154" }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true }</pre>

### 2.85. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm

### 2.86. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng

Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại kho tổng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện

### 2.87. Lấy thông tin sự kiện tại kho tổng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

Chức năng cho phép Lấy thông tin các sự kiện tại kho tổng, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >9. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

### 2.88. Thêm mới sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.88.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguaiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.88.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.88.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2", }</pre>



	<pre>       "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07- f2243a93e97b",       "nguoithucHien": "TAM",       "thoigianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",       "thoigianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",       "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3- 5a9cad32f257",       "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "nhapHang": {         "sscc": "098765432123456789"       },       "nguyenLieuDauVaos": [         {           "gtin": "8936024810009",           "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63- 1e5ac1008061",           "loSanXuat": "TAM",           "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",           "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",           "nguyenLieuDauVao_Serials": [],           "khoiLuong": "1000",           "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b- e8ee46b486cb"         }       ],     } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": "327e95b6-e9fd-48bd-b96a-c05ff6a2c4ab",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null, } </pre>

	<pre> "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "ed319fbd-d460-43f0-8682-531a4296625e" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.89. Sửa sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.89.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.89.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.89.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoiSanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": null,     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguaiThucHien": "Nhân viên đại lý", }</pre>

	<pre> "nguyenLieuDauVaos": [   {     "gtin": "8936024810009",     "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",     "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",     "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",     "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",     "khaiLuong": 1000,     "loSanXuat": "TAM",     "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",     "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"   } ], } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.90. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại đại lý.

### 2.90.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.90.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.90.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>

Request Body	
body	<pre> {   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoìSanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": null,     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": true,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguoiThucHien": "Nhân viên đại lý",   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",       "idChuoìSanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "khaiLuong": 1000,       "loSanXuat": "TAM",       "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",       "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"     }   ] } </pre>

	<pre>         },     }, } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {     "success": true,     "data": true,     "error": null,     "message": "",     "status": null,     "totalRecord": 0,     "correlationId": null,     "errorCheckExist": null,     "errorControlId": null,     "errorFormId": null,     "errorInFile": null,     "debugMessage": null,     "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.91. Hủy sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.91.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	<i>idChuoisanXuat</i>	string	Id Sự kiện cần hủy	

### 2.91.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		

6	status	string		
---	--------	--------	--	--

### 2.91.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success":true,   "data":true }</pre>

## 2.92. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.92.1. Tải lên ảnh minh chứng

Theo mẫu tại mục *IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng*

### 2.92.2. Lưu id ảnh minh chứng cho sự kiện tại đại lý

#### 2.92.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	



TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.92.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.92.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<code>{   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {</code>

```

    "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",
    "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
    "imageApprovePath": "e9260623-6c3d-4c84-97f0-56c679ef8901",
    "isConfirmImageApprove": false,
    "isConfirmInfo": false,
    "moTa": null,
    "sscc": "098765432123456789",
  },
  "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",
  "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",
  "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",
  "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",
  "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
  "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",
  "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",
  "nguoithucHien": "TAM",
  "nguyenLieuDauVaos": [
    {
      "gtin": "8936024810009",
      "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",
      "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
      "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",
      "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
      "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",
      "khoiLuong": 1000,
      "loSanXuat": "TAM",
      "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",
      "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"
    }
  ],
}

```

Request Body	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" }</pre>

### 2.93. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.93.1. Xóa ảnh minh chứng cũ

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

#### 2.93.2. Tải lên ảnh minh chứng mới

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

#### 2.93.3. Cập nhật id ảnh minh chứng cho sự kiện tại đại lý

##### 2.93.3.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.93.3.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	mesage	string		
6	status	string		

### 2.93.3.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

body

```
{
  "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
  "nhapHang": {
    "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",
    "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
    "imageApprovePath": "625afa4f-cbe7-4a12-9695-c6fca82a9b40",
    "isConfirmImageApprove": false,
    "isConfirmInfo": false,
    "moTa": null,
    "sscc": "098765432123456789",
  },
  "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",
  "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",
  "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",
  "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",
  "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
  "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",
  "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",
  "nguoithucHien": "TAM",
  "nguyenLieuDauVaos": [
    {
      "gtin": "8936024810009",
      "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",
      "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",
      "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",
      "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",
      "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",
      "khoiLuong": 1000,
      "loSanXuat": "TAM",
      "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",
      "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"
    }
  ]
}
```

	<pre> }, } </pre>
--	-------------------

<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.94. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý.

### 2.94.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.94.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.94.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

body	<pre> {   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": "625afa4f-cbe7-4a12-9695-c6fca82a9b40",     "isConfirmImageApprove": true,     "isConfirmInfo": false,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguoiThucHien": "TAM",   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",       "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "khaiLuong": 1000,       "loSanXuat": "TAM",       "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",       "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"     }   ] } </pre>
------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<pre> ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

### 2.95. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

### 2.96. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.96.1. Thêm mới mã truy vết địa điểm

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 6. Thêm mới mã truy vết địa điểm

### 2.96.2. Lưu id địa điểm cho sự kiện tại đại lý

#### 2.96.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

#### 2.96.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.96.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>

Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "id": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",   "nhapHang": {     "id": "80e1e8b0-7184-41ad-afda-912bd2dccf01",     "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",     "imageApprovePath": null,     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "moTa": null,     "sscc": "098765432123456789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "nguoithucHien": "TAM",   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "id": "253d1957-4150-4a4d-c649-08db7783c63f",       "idChuoisanXuat": "fbf73a9e-dfec-4336-9bc6-0ab9c90e88f2",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",     }   ] } </pre>

	<pre>                 "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-                 9e63-1e5ac1008061",                 "khoiLuong": 1000,                 "loSanXuat": "TAM",                 "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",                 "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg"             }         ],     } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {     "success": true,     "data": true,     "error": null,     "message": "",     "status": null,     "totalRecord": 0,     "correlationId": null,     "errorCheckExist": null,     "errorControlId": null,     "errorFormId": null,     "errorInFile": null,     "debugMessage": null,     "traceId": "00bab240-aa9d-4e34-b683-1b73491e5353" } </pre>

## 2.97. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.97.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

### 2.97.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.97.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

body	<pre>{   "id": "84386891-cdc6-47bc-8b5e-965f06ea08be ",   "idDiaDiemSanXuat": "ace3ca0b-676c-4e82-86a3",   "idCongViec": " e9260623-6c3d-4c84-97f0",   "moTa": "&lt;p&gt;Mô tả thông tin&lt;/p&gt;",   "nguoithucHien": "Nguyễn Văn A",   "glnCode": "8932800006154" }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true }</pre>

### 2.98. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm

### 2.99. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý

Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại đại lý theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện

### 2.100. Lấy thông tin các sự kiện tại đại lý, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại đại lý, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >9. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

## 2.101. Thêm mới sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Tại cửa hàng siêu thị sẽ có 2 sự kiện con là sự kiện nhập hàng và bán hàng

### 2.101.1. Sự kiện nhập hàng

#### 2.101.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	sscc	string	Mã vận chuyển SSCC	

#### 2.101.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

#### 2.101.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>

Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "idCongViec": "22e06d5a-d378-4ccc-aed6-f2b948f9f2f2",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "nguoiThucHien": "TAM",   "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:39:00.000Z",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:39:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViecCha": "4d6b99ab-e2c3-48d1-affb-4031f190cda5",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "nhapHang": {     "sscc": "098765432123456789"   },   "nguyenLieuDauVaos": [     {       "gtin": "8936024810009",       "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "loSanXuat": "TAM",       "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",       "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg",       "nguyenLieuDauVao_Serials": [],       "khoiLuong": "1000",       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb"     }   ], }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": "327e95b6-e9fd-48bd-b96a-c05ff6a2c4ab",   "error": null, }</pre>



	<pre> "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "ed319fbd-d460-43f0-8682-531a4296625e" } </pre>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.101.2. Với sự kiện bán hàng

### 2.101.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khachHang	string	Tên khách hàng	
8	soDienThoai	string	Số điện thoại liên hệ khách hàng	

### 2.101.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		

4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.101.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
	<pre> {   "isConfirmInfo": false,   "isConfirmImageApprove": false,   "idCongViec": "7bb20919-f3df-436e-85b0-56d1a379d6ce",   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "nguoithucHien": "Người bán hàng",   "thoigianBatDau": "2023-07-01T04:24:00.000Z",   "thoigianKetThuc": "2023-07-03T04:24:00.000Z",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViecCha": "d22aa05d-5828-4f91-a623-296fd411ab01",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "banHang": { </pre>

	<pre> "khachHang": "Người mua hàng A", "soDienThoai": "0987656789" }, "nguyenLieuDauVaos": [ { "gtin": "8936024810009", "idToChucSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061", "loSanXuat": "TAM", "stridToChucSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "tenSanPham": "Cam sành xnk 1.5kg", "nguyenLieuDauVao_Serials": [], "khoiLuong": "500", "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb" } ], } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> { "success": true, "data": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c", "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, </pre>
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<pre> "traceId": "8fa27327-ae01-4a7c-8ec5-9fc67614203d" } </pre>
--	------------------------------------------------------------------

## 2.102. Sửa sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK sửa sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.102.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khachHang	string	Tên khách hàng	
8	soDienThoai	string	Số điện thoại liên hệ khách hàng	

### 2.102.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.102.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",   "banHang": {     "id": "baf1807a-585d-472d-8fa9-88ece04ffacb",     "idChuoiSanXuat": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",     "imageApprovePath": null,     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "xacNhanDiaDiem": false,     "moTa": null,     "khachHang": "Người mua hàng A",     "soDienThoai": "0987656789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "7bb20919-f3df-436e-85b0-56d1a379d6ce", }</pre>

	<pre>         "idCongViecCha": "d22aa05d-5828-4f91-a623-296fd411ab01",         "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",         "thoiGianKetThuc": "2023-07-03T04:24:00.000Z",         "thoiGianBatDau": "2023-07-01T04:24:00.000Z",         "nguoiThucHien": "Người bán hàng",       } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "d89ed756-2409-4d3d-937d-8ed024013778" } </pre>

### 2.103. Xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK xác nhận nội bộ thông tin sự kiện tại cửa hàng, siêu thị.

#### 2.103.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoithucHien	string	Người thực hiện	
7	khachHang	string	Tên khách hàng	
8	soDienThoai	string	Số điện thoại liên hệ khách hàng	

### 2.103.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.103.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
Body	<pre>{   "id": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",   "banHang": {     "id": "baf1807a-585d-472d-8fa9-88ece04ffacb",     "idChuoiSanXuat": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",</pre>

	<pre> "imageApprovePath": null, "isConfirmImageApprove": false, "isConfirmInfo": true, "xacNhanDiaDiem": false, "moTa": null, "khachHang": "Người mua hàng A", "soDienThoai": "0987656789", }, "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07- f2243a93e97b", "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3- 5a9cad32f257", "idCongViec": "7bb20919-f3df-436e-85b0-56d1a379d6ce", "idCongViecCha": "d22aa05d-5828-4f91-a623- 296fd411ab01", "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520", "thoiGianKetThuc": "2023-07-03T04:24:00.000Z", "thoiGianBatDau": "2023-07-01T04:24:00.000Z", "nguoiThucHien": "Người bán hàng", } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Response Body**

body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "d89ed756-2409-4d3d-937d-8ed024013778" } </pre>
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



## 2.104. Hủy sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK Hủy sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.104.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idChuoisanXuat	string	Id Sự kiện cần hủy	

### 2.104.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.104.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoisanXuat/{{idChuoisanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Response Body</b>	

body	<pre>{   "success":true,   "data":true }</pre>
------	------------------------------------------------

### 2.105. Thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.105.1. Tải lên ảnh minh chứng

Theo mẫu tại mục *IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng*

#### 2.105.2. Lưu id ảnh minh chứng vào sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cập nhật id ảnh minh chứng lấy được từ bước 1 vào trường "imageApprovePath" trong Chuỗi sản xuất (sự kiện tại đại lý)

##### 2.105.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khachHang	string	Tên khách hàng	
8	soDienThoai	string	Số điện thoại liên hệ khách hàng	

##### 2.105.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		

3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.105.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",   "banHang": {     "id": "baf1807a-585d-472d-8fa9-88ece04ffacb",     "idChuoiSanXuat": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",     "imageApprovePath": "e9260623-6c3d-4c84-97f0-56c679ef8901",     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "xacNhanDiaDiem": false,     "moTa": null,     "khachHang": "Người mua hàng A",     "soDienThoai": "0987656789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b", }</pre>

	<pre>       "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "idCongViec": "7bb20919-f3df-436e-85b0-56d1a379d6ce",       "idCongViecCha": "d22aa05d-5828-4f91-a623-296fd411ab01",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "thoiGianKetThuc": "2023-07-03T04:24:00.000Z",       "thoiGianBatDau": "2023-07-01T04:24:00.000Z",       "nguoithucHien": "Người bán hàng",     } </pre>
<b>Request Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "d89ed756-2409-4d3d-937d-8ed024013778" } </pre>

## 2.106. Sửa ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK sửa ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.106.1. Xóa ảnh minh chứng cũ

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

## 2.106.2. Tải lên ảnh minh chứng mới

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 4. Tải lên ảnh minh chứng

## 2.106.3. Cập nhật id ảnh minh chứng cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

### 2.106.3.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khachHang	string	Tên khách hàng	
8	soDienThoai	string	Số điện thoại liên hệ khách hàng	

### 2.106.3.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.106.3.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>

<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",   "banHang": {     "id": "baf1807a-585d-472d-8fa9-88ece04ffacb",     "idChuoisanXuat": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",     "imageApprovePath": "e9260623-6c3d-4c84-97f0-56c679ef8901",     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "xacNhanDiaDiem": false,     "moTa": null,     "khachHang": "Người mua hàng A",     "soDienThoai": "0987656789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "7bb20919-f3df-436e-85b0-56d1a379d6ce",   "idCongViecCha": "d22aa05d-5828-4f91-a623-296fd411ab01",   "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",   "thoiGianKetThuc": "2023-07-03T04:24:00.000Z",   "thoiGianBatDau": "2023-07-01T04:24:00.000Z",   "nguoiThucHien": "Người bán hàng", }</pre>

Response Body	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "d89ed756-2409-4d3d-937d-8ed024013778" }</pre>

### 2.107. Xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK xác nhận nội bộ ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị.

#### 2.107.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khachHang	string	Tên khách hàng	
8	soDienThoai	string	Số điện thoại liên hệ khách hàng	

### 2.107.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.107.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",   "banHang": {     "id": "baf1807a-585d-472d-8fa9-88ece04ffacb",     "idChuoiSanXuat": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",     "imageApprovePath": "e9260623-6c3d-4c84-97f0-56c679ef8901",     "isConfirmImageApprove": true,     "isConfirmInfo": false,   } }</pre>



	<pre> "xacNhanDiaDiem": false, "moTa": null, "khachHang": "Người mua hàng A", "soDienThoai": "0987656789", }, "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b", "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257", "idCongViec": "7bb20919-f3df-436e-85b0-56d1a379d6ce", "idCongViecCha": "d22aa05d-5828-4f91-a623-296fd411ab01", "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520", "thoiGianKetThuc": "2023-07-03T04:24:00.000Z", "thoiGianBatDau": "2023-07-01T04:24:00.000Z", "nguoiThucHien": "Người bán hàng", } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> { "success": true, "data": true, "error": null, "message": "", "status": null, "totalRecord": 0, "correlationId": null, "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "d89ed756-2409-4d3d-937d-8ed024013778" } </pre>

### 2.108. Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK Hủy ảnh minh chứng sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >5. Xóa ảnh minh chứng

### 2.109. Thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK thêm mới mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

#### 2.109.1. Thêm mới mã truy vết địa điểm

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG > 6. Thêm mới mã truy vết địa điểm

#### 2.109.2. Lưu id địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

##### 2.109.2.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	
6	nguoiThucHien	string	Người thực hiện	
7	khachHang	string	Tên khách hàng	
8	soDienThoai	string	Số điện thoại liên hệ khách hàng	

##### 2.109.2.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	

5	message	string		
6	status	string		

### 2.109.2.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}
<b>Request header</b>	
Content-Type	application/json
Method	PUT
Authorization	Bearer + token
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",   "banHang": {     "id": "baf1807a-585d-472d-8fa9-88ece04ffacb",     "idChuoiSanXuat": "ea1d1c57-87d1-4aed-9d71-94a102f0cf7c",     "imageApprovePath": null,     "isConfirmImageApprove": false,     "isConfirmInfo": false,     "moTa": null,     "khachHang": "Người mua hàng A",     "soDienThoai": "0987656789",   },   "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "idCongViec": "7bb20919-f3df-436e-85b0-56d1a379d6ce", }</pre>

	<pre>       "idCongViecCha": "d22aa05d-5828-4f91-a623-296fd411ab01",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "thoiGianKetThuc": "2023-07-03T04:24:00.000Z",       "thoiGianBatDau": "2023-07-01T04:24:00.000Z",       "nguoiThucHien": "Người bán hàng",     } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "d89ed756-2409-4d3d-937d-8ed024013778" } </pre>

## 2.110. Sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK sửa mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.110.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idCongViec	string	Công việc thực hiện	
2	idToChucHoSo	string	Doanh nghiệp	
3	thoiGianBatDau	string	Thời gian bắt đầu	

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
4	thoiGianKetThuc	string	Thời gian kết thúc	
5	idDiaDiemSanXuat	string	Mã truy vết địa điểm	

### 2.110.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.110.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/{{idChuoiSanXuat}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>PUT</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	

body	<pre>{   "id": "84386891-cdc6-47bc-8b5e-965f06ea08be ",   "idDiaDiemSanXuat": "ace3ca0b-676c-4e82-86a3",   "nguoithucHien": "Nguyễn Văn A",   "glnCode": "8932800006154" }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true }</pre>

### 2.111. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm

### 2.112. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị

Cung cấp API cho phép HTK Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện tại cửa hàng, siêu thị theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện

### 2.113. Lấy thông tin các sự kiện tại cửa hàng, siêu thị, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin các sự kiện tại cửa hàng siêu thị, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

Theo mẫu tại mục IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG >9. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

### 2.114. Lấy thông tin chi tiết về sản phẩm, hàng hóa

Cung cấp API cho phép HTK lấy thông tin chi tiết về sản phẩm, hàng hóa theo mã truy vết sản phẩm, hàng hóa.

### 2.114.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	gtinCode	
2	operator	string	eq	
3	value	string	Mã GTIN sản phẩm, hàng hóa	

### 2.114.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả ra thông của sản phẩm (tên, mô tả, số ngày sử dụng, nhóm sản phẩm..)	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 2.114.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/tochuc/v5/ToChuc_SanPham/GetByFilter</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

GridInfo	<pre>{   "filters": [ {     "field": "gtin",     "operator": "eq",     "value": "\"08938527690096\""   } ] }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": {     "id": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",     "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",     "gtinCode": "8936024810009",     "moTa": "&lt;p&gt;Cam s&amp;agrave;nh xnk l&amp;agrave;nh sản phẩm của C&amp;ocirc;ng ty tư nh&amp;acirc;n xnk&lt;/p&gt;",     "soNgaySuDung": 20,     "anhDaiDien": "e3998dca-52b3-4bf1-99c0-c4bc32181f0b",     "idNhomSanPham": "8ab07de7-d2e0-4917-840e-1321fcd8dde7",     "trangThai": 1,     "ten": "Cam s&amp;agrave;nh xnk 1.5kg",   },   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null, }</pre>



	<pre>"debugMessage": null }</pre>
--	-----------------------------------

### 3. Điều kiện kết nối, chia sẻ dữ liệu với cơ sở dữ liệu Cổng thông tin truy xuất nguồn gốc sản phẩm, hàng hóa Quốc gia

Không có

## IV. CÁC DỊCH VỤ ỨNG DỤNG (API) DÙNG CHUNG

### 1. Tự động gửi thông báo đồng bộ danh mục dùng chung

Cung cấp API cho phép HTK nhận thông báo đồng bộ danh mục dùng chung.

#### 1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	page	Int		
2	pageSize	int		
3	fields	string	id,name,created,modified	

#### 1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
	id	string		
	name	string		
	created	tring		
	modified	string		

#### 1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>https://quantri.truyxuatnguogoc.gov.vn/gwdev/commonmasterdata/v5/GroupCategory/GetData</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>

Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
Body	<pre>{   "filters": [],   "sorts": [     {       "field": "created",       "dir": -1     }   ],   "pageInfo": {     "page": 1,     "pageSize": 15   },   "fields": "id,name,created,modified " }</pre>
<b>Response Body</b>	
Body	<pre>{   "success": true,   "data": [     {       "id": "ab63048f-cb5c-46d6-a778-798ba9506c03",       "name": "Danh mục quốc gia",       "created": "2023-03-16T03:50:14.5222338Z",       "modified": "2023-03-16T03:50:14.5222338Z"     }   ],   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 66,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "65ba1ca6-7057-455e-a334-81a34112da5c" }</pre>

## 2. Đồng bộ nhiều bản ghi danh mục dùng chung

Chức năng cho phép đồng bộ nhiều bản ghi danh mục dùng chung từ Cổng thông tin TXNG sản phẩm hàng hóa quốc gia

### 2.1. Danh mục ngành hàng

#### 2.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	page	int		
2	pageSize	int		
3	fields	string	id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy	

#### 2.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
	id	string		
	ten	string		
	created	string		
	createdBy	string		
	modified	string		
	modifiedBy	string		

#### 2.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<a href="https://quantri.truyxuatnguogoc.gov.vn/gwdev/txng/v5/Dm_NganhHang/GetData">https://quantri.truyxuatnguogoc.gov.vn/gwdev/txng/v5/Dm_NganhHang/GetData</a>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>

Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
Request Body	<pre>{   "filters": [],   "sorts": [     {       "field": "created",       "dir": -1     }   ],   "pageInfo": {     "page": 1,     "pageSize": 15   },   "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy" }</pre>
<b>Response Body</b>	
Body	<pre>{   "success": true,   "data": [     {       "id": "be95530b-63cc-4ba9-b5e7-ffde8da0d2da",       "ten": "Vật liệu xây dựng",       "created": "2023-06-19T02:36:42.0703115Z",       "createdBy": "35c13506-6afb-49ac-a1d8-2c66b493eac2",       "modified": "2023-06-19T02:36:42.0703275Z",       "modifiedBy": "35c13506-6afb-49ac-a1d8-2c66b493eac2"     },     {       "id": "c359bfd6-6bb3-4b2f-8519-1ffbc1b7d679",       "ten": "Dựợc Liệu",       "created": "2023-06-07T05:34:12.3252785Z",       "createdBy": "35c13506-6afb-49ac-a1d8-2c66b493eac2",       "modified": "2023-06-07T05:34:12.3254403Z",       "modifiedBy": "35c13506-6afb-49ac-a1d8-2c66b493eac2"     }   ],   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 19,   "correlationId": null, }</pre>

	<pre> "errorCheckExist": null, "errorControlId": null, "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "7bba43fb-3049-483d-87d8-5db638ec5e2c" } </pre>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.2. Các danh mục khác

Các danh mục trong bảng sau cũng tương tự API trên chỉ khác URL:

Tên API	Input	URL
Danh mục ngành hàng	<pre> {"filters": [], "sorts": [{"field": "created", "dir": -1}], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 15}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"} </pre>	<pre> {{api_url}}/txng/v5/Dm_NganHang/GetData </pre>
Danh mục doanh nghiệp	<pre> {"filters": [], "sorts": [{"field": "created", "dir": -1}], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 15}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"} </pre>	<pre> {{api_url}}/txng/v5/ToChucHoSo/GetDanhSachDoanhNghiep </pre>
Danh mục vùng trồng	<pre> {"filters": [], "sorts": [{"field": "created", "dir": -1}], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 15}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"} </pre>	<pre> {{api_url}}/txng/v5/Dm_VungTrong/GetData </pre>
Danh mục vùng trồng xuất khẩu	<pre> {"filters": [], "sorts": [{"field": "created", "dir": -1}], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 15}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"} </pre>	<pre> {{api_url}}/txng/v5/Dm_VungTrongXuatKhau/GetData </pre>
Danh mục vùng trồng nội địa	<pre> {"filters": [], "sorts": [{"field": "created", "dir": -1}], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 15}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"} </pre>	<pre> {{api_url}}/txng/v5/Dm_VungTrongNoiDia/GetData </pre>
Danh sách địa điểm sản xuất	<pre> {"filters": [], "sorts": [{"field": "created", "dir": -1}], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 15} </pre>	<pre> {{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/GetData </pre>

Tên API	Input	URL
	<code>,"fields":"id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	
Danh sách quy cách đóng gói	<code>{"filters":[],"sorts":[{"field":"created","dir":-1}], "pageInfo":{"page":1,"pageSize":15}, "fields":"id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_QuyCachDongGoi/GetData</code>
Danh sách nhóm thị trường tiêu thụ	<code>{"filters":[],"sorts":[{"field":"created","dir":-1}], "pageInfo":{"page":1,"pageSize":15}, "fields":"id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_NhomThiTruongTieuThu/GetData</code>
Danh sách mã số HS đối với giống cây trồng	<code>{"filters":[],"sorts":[{"field":"created","dir":-1}], "pageInfo":{"page":1,"pageSize":15}, "fields":"id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_MaHsGiongCay/GetData</code>
Danh sách mã HS thuốc bảo vệ thực vật	<code>{"filters":[{"field":"loai","operator":"eq","value":"1"}]}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_MaHs/GetTreeData</code>
Danh sách mã số HS phân bón	<code>{"filters":[{"field":"loai","operator":"eq","value":"2"}]}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_MaHs/GetTreeData</code>

### 3. Đồng bộ một bản ghi danh mục dùng chung

Cung cấp API cho phép HTK đồng bộ một bản ghi danh mục dùng chung

#### 3.1. Danh mục sản phẩm

##### 3.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	page	int		
2	pageSize	int		
3	fields	string	id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy	

### 3.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string		
2	ten	string		
3	created	string		
4	createdBy	string		
5	modified	string		
6	modifiedBy	string		

### 3.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>https://quantri.truyxuatnguonoc.gov.vn/gwdev/txng/v5/Dm_SanPham/GetData</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	<pre>{   "filters": [],   "pageInfo": {     "page": 1,     "pageSize": 1   },   "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy" }</pre>
<b>Response Body</b>	
Body	<pre>{   "success": true,   "data": [     {</pre>

	<pre>       "id": "09fa2731-2640-4326-a3f0-a78463e9fa97",       "ten": "Các loại Rau",       "created": "2023-02-06T04:09:51.6821698Z",       "createdBy": "d81d7277-c99a-48bc-a00f-3eb43e0b03cd",       "modified": "2023-02-06T04:09:51.6821714Z",       "modifiedBy": "d81d7277-c99a-48bc-a00f-3eb43e0b03cd"     }   ],   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 19,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "d860164c-9ad8-4e8a-8786-578a9a810b3f" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 3.2. Các danh mục khác

Các danh mục trong bảng sau cũng tương tự API trên chỉ khác URL:

Tên API	Input	URL
Danh mục ngành hàng	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_NganHang/GetData</code>
Danh mục doanh nghiệp	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/tochuc/v5/ToChuc_HoSo/GetData</code>
Danh mục vùng trồng	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_VungTrong/GetData</code>
Danh mục vùng trồng xuất khẩu	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_VungTrongXuatKhau/GetData</code>
Danh mục vùng trồng nội địa	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_VungTrongNoiDia/GetData</code>



Tên API	Input	URL
Danh sách địa điểm sản xuất	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/GetData</code>
Danh sách quy cách đóng gói	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_QuyCachDongGoi/GetData</code>
Danh sách nhóm thị trường tiêu thụ	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_NhomThiTruongTieuThu/GetData</code>
Danh sách mã số HS đối với giống cây trồng	<code>{"filters": [], "pageInfo": {"page": 1, "pageSize": 1}, "fields": "id,ten,created,createdBy,modified,modifiedBy"}</code>	<code>{{api_url}}/txng/v5/Dm_MaHsGiongCay/GetData</code>

## 4. Tải lên ảnh minh chứng

### 4.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	sharedFolderType	int	Value: 2	thể hiện public
2	entityKey	string	0f8a41aa-2ec4-4838-b6d4-439d1d3b7812_imageApprove	id của sự kiện _imageApprove
3	file	string	binary	

### 4.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Id ảnh minh chứng	
3	error	string		
4	traceId	string		

5	message	string		
6	status	string		

### 4.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
<b>URL</b>	<i>{{api_url}}/file/v5/FileObject/UploadFileIntoSharedFolder</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>multipart/form-data</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token)</i>
<b>Request Body</b>	
body	<i>sharedFolderType: 2 entityKey: 06af83fa-b34e-4937-a5cf_imageApprove file: (binary)</i>
<b>Response Body</b>	
body	<i>{   "success": true,   "data": "9701f8c6-0a00-41c1-95a5-8af54393bbeb",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,</i>

	<pre> "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "aa767262-a32e-41ff-b398-e0b7e81f3ed4" } </pre>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 5. Xóa ảnh minh chứng

### 5.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id ảnh minh chứng	

### 5.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 5.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/file/v5/FileObject/{{id}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>

<b>Request Body</b>	
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "94eec886-7d2b-4728-befd-0846202a0b0b" } </pre>

## 6. Thêm mới mã truy vết địa điểm

### 6.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
2	glnCode	string	Mã GLN	
3	tinh	string	Id tỉnh thành	
4	huyen	string	Id quận/huyện	
5	xa	string	Id xã/phường	
6	diaChiText	string	Địa chỉ chi tiết	

## 6.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Id mã truy vết địa điểm	
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

## 6.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
<b>URL</b>	<i>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "idToChuc": "d4640892-39b0-465d-9f8d-08feb24470a5",   "glnCode": "8935055300008",   "idDiaChiNavigation": {     "tinh": "8aa930ca-43a9-4dad-af31-94df5ba730ce",     "huyen": "ed8d2b50-c2cc-4486-ae43-72c576150bb9",     "xa": "cdef193f-4f36-47e8-8eab-a944caf48943"   },   "diaChiText": "AA",   "ten": "Cổng Vị, Ba Đình, Hà Nội", }</pre>
<b>Response Body</b>	

body	<pre> {   "success": true,   "data": "c43793f8-74a3-4b04-adac-9fd1a99bda0e",   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "25f62148-c2c4-4346-9239-f0066a7cbca8" } </pre>
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 7. Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm

Chức năng cho phép Xác nhận nội bộ mã truy vết địa điểm.

### 7.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	id	string	Id mã truy vết địa điểm	
2	idToChuc	string	Doanh nghiệp	
3	glnCode	string	Mã GLN	
4	tinhh	string	Id tỉnh thành	
5	huyen	string	Id quận/huyện	
6	xa	string	Id xã/phường	
7	diaChiText	string	Địa chỉ chi tiết	

### 7.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
----	------------	-----------	-------	---------

1	Success	bit	true	
2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 7.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
<b>URL</b>	<code>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/{{idDiaDiem}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>PUT</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
body	<pre>{   "id": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",   "ten": "Đà Mai, Bắc Giang, Bắc Giang",   "moTa": null,   "glnCode": "8934692000005",   "idToChuc": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",   "daXacNhan": "true",   "idDiaChiNavigation": {     "id": "9a32b297-6f14-49c8-9285-08db714bd1a5",     "diaChiText": null,     "tinh": "c3194268-6942-4e4d-8544-1a73755dbc94",     "huyen": "71f467b8-1ae8-440b-b49a-9733e8dec4ca",     "xa": "b3805e8e-d425-4a65-b29b-32053471e9d1",     "duong": null,   } }</pre>

	<pre> "soNha": null }, } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControllId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "a8e4e3d2-3ef0-456e-8a9c-66cdc829e634" } </pre>

## 8. Hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện

Chức năng cho phép hủy mã truy vết địa điểm cho sự kiện.

### 8.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	idDiaDiem	string	Id mã truy vết địa điểm	

### 8.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	



2	data	string		
3	error	string		
4	traceId	string		
5	message	string		
6	status	string		

### 8.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/{{idDiaDiem}}</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>DELETE</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": true,   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 0,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null, }</pre>

	<pre>"errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "659a207f-a2a3-40db-8c82-8ae37e8d047f" }</pre>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 9. Lấy thông tin các sự kiện, mã truy vết địa điểm và ảnh minh chứng

### 9.1. Lấy thông tin lệnh sản xuất theo mã truy vết sản phẩm hàng hóa

#### 9.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	gtin	
2	value	string	Mã GTIN	
	field	string	soLoMe	
3	value	string	Số lô mẻ	

#### 9.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả ra thông tin Lệnh sản xuất (ten, moTa, idSanPham, idToChuc, idChuoicungUng, idVungTrong, soLoMe, ngayBatDau..)	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

#### 9.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
<b>URL</b>	<code>{{api_url}}/txng/v5/LenhSanXuat/GetAllByFilter</code>
<b>Request header</b>	

Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
GridInfo	<pre> {   "filters": [     {       "field": "gtin",       "operator": "eq",       "value": "\"8936024810009\""     },     {       "field": "soLoMe",       "operator": "eq",       "value": "\"TAM\""     }   ] } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": [     {       "ten": "Cam sành xnk 1.5kg",       "moTa": "check chuỗi",       "idSanPham": "ba16c32c-e619-468b-9e63-1e5ac1008061",       "idDinhDanh": "9441962d-e374-4a42-a83d-3ad05df12867",       "idToChuc": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b", </pre>

	<pre>       "idChuoicungUng": "30d6bff8-430b-4f19-b58d-       ecd8678bedb9",       "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-       35dbe23ad185",       "id": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394-12f103fcb520",       "gtin": "8936024810009",       "soLoMe": "TAM",       "ngayBatDau": "2023-06-26T08:38:07.393Z",     }   ],   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 1,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null,   "errorFormId": null,   "errorInFile": null,   "debugMessage": null,   "traceId": "3fe8722c-eb92-48a4-8ba4-231c092b488c" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 9.2. Lấy danh sách công việc thực hiện theo idChuoicungUng lấy từ bước 1

### 9.2.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	idChuoicungUng	
2	value	string	Id chuỗi cung ứng	

### 9.2.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	

2	data	string	Danh sách các công việc thực hiện	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 9.2.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/CongViecThucHien/GetAllByFilter</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
GridInfo	<pre> {   "field": "idChuoicungung",   "operator": "eq",   "value": "\"19a93217-b109-4dd7-948b\"" }, {   "field": "idCongViecCha",   "value": "\"\"" } ], "fields": "id,ten" } </pre>

Response Body	
Body	<pre> {   "success":true,   "data": [{     "id": "87a644a7-9325-4558-be3d-29eb8d67ffc5",     "ten": "Vận chuyển"   },{     "id": "7f8a8f68-a697-4b30-8674-4d9ea77bdabc",     "ten": "Sản xuất, chế biến, đóng gói"   },{     "id": "7b5ed528-9a1e-4c15-9ff2-710152f15188",     "ten": "Đại lý"   },{     "id": "3419e8ce-b00d-47b9-8924-ad5b4506c838",     "ten": "Vùng trồng"   },{     "id": "bdb363ce-2eb3-4f08-92e5-bf3452b21b9d",     "ten": "Siêu thị, cửa hàng"   },{     "id": "7a09f56b-89be-4ac8-8412-cd0c25b962fa",     "ten": "Kho tổng"   }],   "totalRecord":0, } </pre>

### 9.3. Lấy thông tin chung các sự kiện, ảnh minh chứng tại vùng trồng

#### 9.3.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	idCongViecCha	
2	value	string	Id công việc cha	

### 9.3.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả ra thông tin chung các sự kiện, ảnh minh chứng	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 9.3.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat/GetAllByFilter</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>
Method	<code>POST</code>
Authorization	<code>Bearer + token</code>
<b>Request Body</b>	
GridInfo	<pre>{   "filters": [{     "field": "idCongViecCha",     "operator": "eq",     "value": "\"3419e8ce-b00d-47b9-8924\""   }] }</pre>
<b>Response Body</b>	

body	<pre> {   "success": true,   "data": [     {       "idToChucHoSo": "08d60deb-ed05-49b4-bd07- f2243a93e97b",       "gtin": null,       "idDiaDiemSanXuat": "4e9caf54-c111-40c9-bff3- 5a9cad32f257",       "idCongViec": "f0dfdcf0-d1b5-4034-b3e0- 9d0a5d021791",       "idCongViecCha": "4b3cac19-9e5b-45b0-9907- e474487d4d17",       "id": "a01d1005-ba37-4de5-b121-5557127f75bf",       "idLenhSanXuat": "3f9ce7f4-9b9b-422d-8394- 12f103fcb520",       "thoiGianKetThuc": "2023-07-01T02:49:00Z",       "thoiGianBatDau": "2023-06-30T02:49:00Z",       "nguoiThucHien": "Tam",     },     ],     "error": null,     "message": "",     "status": null,     "totalRecord": 1,     "correlationId": null,     "errorCheckExist": null,     "errorControllId": null,     "errorFormId": null,     "errorInFile": null,     "debugMessage": null,     "traceId": "b8fe001c-dcde-4718-a039-78555d8aa348"   } </pre>
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



## 9.4. Lấy thông tin chi tiết các sự kiện theo IdChuoiSanXuat là trường id trả về từ bước 3

### 9.4.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	idChuoiSanXuat	
2	operator	string	in	
3	value	string	Id chuỗi sản xuất	

### 9.4.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả ra thông tin chi tiết các sự kiện	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 9.4.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<i>{{api_url}}/txng/v5/ChuoiSanXuat_ChiTiet_VungTrong/GetAllByFilter</i>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<i>application/json</i>
Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	

GridInfo	<pre> {   "filters": [     {       "field": "idChuoisanXuat",       "operator": "in",       "value": "[         \"b5c9e607-ab58-40e1-8e32-0b3a083c90cb\",         \"ea1650f0-067f-4562-84c7-bba9db72ab67\",         \"7ad1d4a1-a251-4584-83ce-db09802e0a53\",         \"509c8ac5-8c8e-4917-91a8-ed34eb6f57ee\"       ]"     }   ], } </pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre> {   "success": true,   "data": [     {       "ghiChu": null,       "id": "ca098869-bf80-49fe-b980-10ec3f2844e8",       "idChuoisanXuat": "a01d1005-ba37-4de5-b121-5557127f75bf",       "idVungTrong": "8def0a0b-96be-441e-be2e-35dbe23ad185",       "khoiLuong": 1000.0,       "idDonViTinh": "569b071d-2228-46db-9c2b-e8ee46b486cb",       "xacNhanDiaDiem": false,     }   ],   "error": null,   "message": "",   "status": null,   "totalRecord": 1,   "correlationId": null,   "errorCheckExist": null,   "errorControlId": null, } </pre>

	<pre> "errorFormId": null, "errorInFile": null, "debugMessage": null, "traceId": "d811e724-2086-4730-98a5-3a4396935040" } </pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 9.5. Lấy thông tin mã truy vết địa điểm theo IdDiaDiemSanXuat từ bước 3

### 9.5.1.1. Đặc tả đầu vào API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	field	string	id	
2	operator	string	in	
3	value	string	Id của địa điểm sản xuất (idDiaDiemSanXuat)	

### 9.5.1.2. Đặc tả đầu ra API

TT	Tên trường	Định dạng	Mô tả	Ghi chú
1	Success	bit	true	
2	data	string	Trả ra thông tin mã truy vết địa điểm	
3	error	string		
4	totalRecord	int	Số bản ghi	
5	message	string		
6	status	string		

### 9.5.1.3. Chi tiết dịch vụ

<b>Địa chỉ kết nối</b>	
URL	<code>{{api_url}}/txng/v5/ToChuc_DiaDiem/GetAllByFilter</code>
<b>Request header</b>	
Content-Type	<code>application/json</code>

Method	<i>POST</i>
Authorization	<i>Bearer + token</i>
<b>Request Body</b>	
GridInfo	<pre>{   "filters": [     {       "field": "id",       "operator": "in",       "value": "[\"79f314c0-0889-4dca-8b7a-8af37f471ae\"]" // idDiaDiemSanXuat lấy ở response của API thứ 3     }   ] }</pre>
<b>Response Body</b>	
body	<pre>{   "success": true,   "data": [     {       "ten": "Đa Mai, Bắc Giang, Bắc Giang",       "moTa": null,       "glnCode": "8934692000005",       "diaChiText": null,       "id": "4e9caf54-c111-40c9-bff3-5a9cad32f257",       "idDiaChi": "9a32b297-6f14-49c8-9285-08db714bd1a5",       "idToChuc": "08d60deb-ed05-49b4-bd07-f2243a93e97b",       "daXacNhan": true,     }   ],   "error": null,   "message": "" }</pre>

	<pre><i>"status": null,</i> <i>"totalRecord": 1,</i> <i>"correlationId": null,</i> <i>"errorCheckExist": null,</i> <i>"errorControlId": null,</i> <i>"errorFormId": null,</i> <i>"errorInFile": null,</i> <i>"debugMessage": null,</i> <i>"traceId": "a88ed873-96c4-4975-ac52-dc01cc605a81"</i> <i>}</i></pre>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------