

API for Ingest UI

Table of Contents

1. Vue générale	1
1.1. Information de version	1
1.2. Information de contact	1
1.3. Information de licence	1
1.4. Schéma d'URI	2
1.5. Tags	2
1.6. Produit	2
2. Ressources	2
2.1. Ingest	2
2.1.1. Get entities paginated	2
2.1.2. download ODT Report for an ingest operation	5
2.1.3. Upload an SIP	5
2.1.4. Get one ingest operation details	6
3. Définitions	8
3.1. LogbookEventDto	8
3.2. LogbookOperationDto	10
3.3. PaginatedValuesDto«LogbookOperationDto»	11

1. Vue générale

This API is used by the Ingest UI to send archives to external Vitam UI layers and than to Vitam.
This API should be used by the Ingest UI only.

1.1. Information de version

Version : v1

1.2. Information de contact

Contact : Direction de la diffusion et des partenariats

Email de contact : contact@programmevitam.fr

1.3. Information de licence

License : License to be defined ...

License URL : URL not defined.

Conditions de service : Terms of service

1.4. Schéma d'URI

Serveur : localhost

Chemin de base : /

1.5. Tags

- ingest : Ingest Controller

1.6. Produit

- `application/json`

2. Ressources

2.1. Ingest

Ingest Controller

2.1.1. Get entities paginated

GET /ingest-api/ingest

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Query	criteria <i>requis</i>	criteria	string
Query	direction <i>requis</i>	direction	enum (ASC, DESC)
Query	orderBy <i>requis</i>	orderBy	string
Query	page <i>requis</i>	page	string
Query	size <i>requis</i>	size	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	PaginatedValuesDto«LogbookOperationDto»

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/ingest-api/ingest
```

Requête query

```
{
  "criteria" : "string",
  "direction" : "string",
  "orderBy" : "string",
  "page" : "string",
  "size" : "string"
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```

{
  "hasMore" : true,
  "pageNum" : 0,
  "pageSize" : 0,
  "values" : [ {
    "agId" : "string",
    "agIdApp" : "string",
    "agIdExt" : "string",
    "evDateTime" : "string",
    "evDetData" : "string",
    "evId" : "string",
    "evIdAppSession" : "string",
    "evIdReq" : "string",
    "evParentId" : "string",
    "evType" : "string",
    "evTypeProc" : "string",
    "events" : [ {
      "agId" : "string",
      "agIdApp" : "string",
      "agIdExt" : "string",
      "evDateTime" : "string",
      "evDetData" : "string",
      "evId" : "string",
      "evIdAppSession" : "string",
      "evIdReq" : "string",
      "evParentId" : "string",
      "evType" : "string",
      "evTypeProc" : "string",
      "id" : "string",
      "obId" : "string",
      "obIdReq" : "string",
      "outDetail" : "string",
      "outMessg" : "string",
      "outcome" : "string",
      "rightsStatementIdentifier" : "string"
    } ],
    "id" : "string",
    "obId" : "string",
    "obIdIn" : "string",
    "obIdReq" : "string",
    "outDetail" : "string",
    "outMessg" : "string",
    "outcome" : "string",
    "rightsStatementIdentifier" : "string"
  } ]
}

```

2.1.2. download ODT Report for an ingest operation

```
GET /ingest-api/ingest/odtreport/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	string (byte)

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/ingest-api/ingest/odtreport/string
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
"string"
```

2.1.3. Upload an SIP

```
POST /ingest-api/ingest/upload
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Action <i>requis</i>	X-Action	string
Header	X-Chunk-Offset <i>requis</i>	X-Chunk-Offset	string
Header	X-Context-Id <i>requis</i>	X-Context-Id	string

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Request-Id <i>requis</i>	X-Request-Id	string
Header	X-Size-Total <i>requis</i>	X-Size-Total	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	string
Body	uploadedFile <i>requis</i>	uploadedFile	string (binary)

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu

Consomme

- `application/octet-stream`
- `multipart/form-data`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/ingest-api/ingest/upload
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{ }
```

2.1.4. Get one ingest operation details

```
GET /ingest-api/ingest/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	LogbookOperation Dto

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/ingest-api/ingest/string
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```

{
  "agId" : "string",
  "agIdApp" : "string",
  "agIdExt" : "string",
  "evDateTime" : "string",
  "evDetData" : "string",
  "evId" : "string",
  "evIdAppSession" : "string",
  "evIdReq" : "string",
  "evParentId" : "string",
  "evType" : "string",
  "evTypeProc" : "string",
  "events" : [ {
    "agId" : "string",
    "agIdApp" : "string",
    "agIdExt" : "string",
    "evDateTime" : "string",
    "evDetData" : "string",
    "evId" : "string",
    "evIdAppSession" : "string",
    "evIdReq" : "string",
    "evParentId" : "string",
    "evType" : "string",
    "evTypeProc" : "string",
    "id" : "string",
    "obId" : "string",
    "obIdReq" : "string",
    "outDetail" : "string",
    "outMessg" : "string",
    "outcome" : "string",
    "rightsStatementIdentifier" : "string"
  } ],
  "id" : "string",
  "obId" : "string",
  "obIdIn" : "string",
  "obIdReq" : "string",
  "outDetail" : "string",
  "outMessg" : "string",
  "outcome" : "string",
  "rightsStatementIdentifier" : "string"
}

```

3. Définitions

3.1. LogbookEventDto

Nom	Description	Schéma
agId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
agIdApp <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
agIdExt <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evDateTime <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evDetData <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evIdAppSession <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evIdReq <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evParentId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evType <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evTypeProc <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
obId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
obIdReq <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outDetail <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outMessg <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outcome <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rightsStatementIdentifier <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

3.2. LogbookOperationDto

Nom	Description	Schéma
agId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
agIdApp <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
agIdExt <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evDateTime <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evDetData <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evIdAppSession <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evIdReq <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evParentId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evType <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
evTypeProc <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
events <i>optionnel</i>	Exemple : ["LogbookEventDto"]	< LogbookEventDto > array
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
obId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
obIdIn <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
obIdReq <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outDetail <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outMessg <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

Nom	Description	Schéma
outcome <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rightsStatementIdentifier <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

3.3. PaginatedValuesDto«LogbookOperationDto»

Nom	Description	Schéma
hasMore <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
pageNum <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
pageSize <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
values <i>optionnel</i>	Exemple : ["LogbookOperationDto"]	< LogbookOperationDt o > array