

API Referential

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	1
1.5. Tags	1
1.6. Produit	1
2. Ressources	2
2.1. Access-contract-internal-controller	2
2.1.1. create	2
2.1.2. getAllPaginated	4
2.1.3. checkExist	5
2.1.4. patch	7
2.1.5. findHistoryById	9
2.2. Accession-register-internal-controller	10
2.2.1. getAll	10
2.3. Agency-internal-controller	12
2.3.1. create	12
2.3.2. getAll	14
2.3.3. checkExist	15
2.3.4. export	16
2.3.5. delete	19
2.3.6. patch	19
2.3.7. findHistoryById	21
2.4. Audit-internal-controller	22
2.4.1. create	22
2.4.2. getAllPaginated	24
2.4.3. findHistoryById	26
2.5. Context-controller	28
2.5.1. create	28
2.5.2. getAll	30
2.5.3. checkExist	31
2.5.4. patch	33
2.5.5. findHistoryById	35
2.6. File-format-internal-controller	36
2.6.1. create	36
2.6.2. getAll	38
2.6.3. checkExist	39

2.6.4. export	41
2.6.5. delete	43
2.6.6. patch	44
2.6.7. findHistoryById	46
2.7. Ingest-contract-internal-controller	47
2.7.1. create	47
2.7.2. getAll	50
2.7.3. checkExist	52
2.7.4. update	54
2.7.5. patch	56
2.7.6. findHistoryById	58
2.8. Ontology-internal-controller	60
2.8.1. create	60
2.8.2. getAllPaginated	61
2.8.3. delete	63
2.8.4. findHistoryById	64
2.9. Security-profile-internal-controller	66
2.9.1. create	66
2.9.2. getAllPaginated	67
2.9.3. checkExist	69
2.9.4. delete	70
2.9.5. patch	71
2.9.6. findHistoryById	72
2.10. Status	74
2.10.1. autotest	74
2.10.2. status	75
3. Définitions	76
3.1. AccessContractDto	76
3.2. AccessionRegisterSummaryDto	77
3.3. AgencyDto	77
3.4. AuditOptions	77
3.5. ContextDto	78
3.6. File	78
3.7. FileFormatDto	79
3.8. IngestContractDto	80
3.9. InputStream	81
3.10. JsonNode	81
3.11. LogbookEventDto	83
3.12. LogbookOperationDto	84
3.13. OntologyDto	85
3.14. PaginatedValuesDto«AccessContractDto»	85

3.15. PaginatedValuesDto«AgencyDto»	86
3.16. PaginatedValuesDto«ContextDto»	86
3.17. PaginatedValuesDto«FileFormatDto»	86
3.18. PaginatedValuesDto«IngestContractDto»	87
3.19. PaginatedValuesDto«LogbookOperationDto»	87
3.20. PaginatedValuesDto«OntologyDto»	87
3.21. PaginatedValuesDto«SecurityProfileDto»	87
3.22. PermissionDto	88
3.23. RegisterValueDetailModel	88
3.24. Resource	88
3.25. SecurityProfileDto	89
3.26. URI	89
3.27. URL	90

1. Vue générale

This API is used to manage referential

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

Licence : License to be defined ...

Licence URL : URL not defined.

Conditions de service : Terms of service

1.4. Schéma d'URI

Serveur : localhost

Chemin de base : /

1.5. Tags

- access-contract-internal-controller : Access Contract Internal Controller
- accession-register-internal-controller : Accession Register Internal Controller
- agency-internal-controller : Agency Internal Controller
- audit-internal-controller : Audit Internal Controller
- context-controller : Context Controller
- file-format-internal-controller : File Format Internal Controller
- ingest-contract-internal-controller : Ingest Contract Internal Controller
- ontology-internal-controller : Ontology Internal Controller
- security-profile-internal-controller : Security Profile Internal Controller
- status : Status check and autotest

1.6. Produit

- `application/json`

2. Ressources

2.1. Access-contract-internal-controller

Access Contract Internal Controller

2.1.1. create

POST /referential/v1/accesscontract

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	accessContractDto <i>requis</i>	accessContractDto	AccessContractDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	AccessContractDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/accesscontract

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "accessLog" : "string",
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyOriginatingAgency" : true,
  "excludedRootUnits" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "rootUnits" : [ "string" ],
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0,
  "writingPermission" : true
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "accessLog" : "string",
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyOriginatingAgency" : true,
  "excludedRootUnits" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "rootUnits" : [ "string" ],
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0,
  "writingPermission" : true
}
```

2.1.2. getAllPaginated

GET /referential/v1/accesscontract

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string
Query	direction <i>optionnel</i>	direction	enum (ASC, DESC)
Query	orderBy <i>optionnel</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«AccessContractDto»
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/accesscontract

Requête header

```
"string"
```

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" : [ {
    "accessLog" : "string",
    "activationDate" : "string",
    "creationDate" : "string",
    "description" : "string",
    "everyDataObjectVersion" : true,
    "everyOriginatingAgency" : true,
    "excludedRootUnits" : [ "string" ],
    "id" : "string",
    "identifier" : "string",
    "lastUpdate" : "string",
    "name" : "string",
    "rootUnits" : [ "string" ],
    "status" : "string",
    "tenant" : 0,
    "version" : 0,
    "writingPermission" : true
  } ]
}
```

2.1.3. checkExist

```
POST /referential/v1/accesscontract/check
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	accessContractDto <i>requis</i>	accessContractDto	AccessContractDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/accesscontract/check
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "accessLog" : "string",
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyOriginatingAgency" : true,
  "excludedRootUnits" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "identifier" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "rootUnits" : [ "string" ],
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0,
  "writingPermission" : true
}
```

2.1.4. patch

PATCH /referential/v1/accesscontract/{id}

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string
Body	partialDto <i>requis</i>	partialDto	object

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	AccessContractDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Code HTTP	Description	Schéma
404	Non trouvée	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/accesscontract/string
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{ }
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "accessLog" : "string",
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyOriginatingAgency" : true,
  "excludedRootUnits" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "rootUnits" : [ "string" ],
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0,
  "writingPermission" : true
}
```

2.1.5. findHistoryById

GET /referential/v1/accesscontract/{id}/history

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/accesscontract/string/history

Requête header

"string"

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.2. Accession-register-internal-controller

Accession Register Internal Controller

2.2.1. getAll

GET /referential/v1/accession-register

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Access-Contract-Id <i>requis</i>	X-Access-Contract-Id	string
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string

Type	Nom	Description	Schéma
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	< AccessionRegisterSummaryDto > array
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/accession-register
```

Requête header

```
"string"
```

Requête query

```
{
  "criteria" : "string"
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
[ {
  "creationDate" : "string",
  "id" : "string",
  "objectSize" : {
    "deleted" : 0,
    "ingested" : 0,
    "remained" : 0
  },
  "originatingAgency" : "string",
  "tenant" : 0,
  "totalObjects" : {
    "deleted" : 0,
    "ingested" : 0,
    "remained" : 0
  },
  "totalObjectsGroups" : {
    "deleted" : 0,
    "ingested" : 0,
    "remained" : 0
  },
  "totalUnits" : {
    "deleted" : 0,
    "ingested" : 0,
    "remained" : 0
  },
  "version" : 0
} ]
```

2.3. Agency-internal-controller

Agency Internal Controller

2.3.1. create

POST /referential/v1/agency

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string

Type	Nom	Description	Schéma
Body	accessContractDto <i>requis</i>	accessContractDto	AgencyDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	AgencyDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/agency
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "description" : "string",
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "description" : "string",
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

2.3.2. getAll

GET /referential/v1/agency

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	< AgencyDto > array
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/agency

Requête header

```
"string"
```

Requête query

```
{  
  "criteria" : "string"  
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
[ {  
  "description" : "string",  
  "id" : "string",  
  "identifiant" : "string",  
  "name" : "string",  
  "tenant" : 0,  
  "version" : 0  
} ]
```

2.3.3. checkExist

```
POST /referential/v1/agency/check
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	accessContractDto <i>requis</i>	accessContractDto	AgencyDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/agency/check
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "description" : "string",
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

2.3.4. export

```
GET /referential/v1/agency/export
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Resource
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/agency/export
```

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "description" : "string",
  "file" : {
    "absolute" : true,
    "absoluteFile" : {
      "absolute" : true,
      "absoluteFile" : "...",
      "absolutePath" : "string",
      "canonicalFile" : "...",
      "canonicalPath" : "string",
      "directory" : true,
      "file" : true,
      "freeSpace" : 0,
      "hidden" : true,
      "name" : "string",
      "parent" : "string",
      "parentFile" : "...",
      "path" : "string",
      "totalSpace" : 0,

```

```

    "usableSpace" : 0
  },
  "absolutePath" : "string",
  "canonicalFile" : "...",
  "canonicalPath" : "string",
  "directory" : true,
  "file" : true,
  "freeSpace" : 0,
  "hidden" : true,
  "name" : "string",
  "parent" : "string",
  "parentFile" : "...",
  "path" : "string",
  "totalSpace" : 0,
  "usableSpace" : 0
},
"filename" : "string",
"inputStream" : { },
"open" : true,
"readable" : true,
"uri" : {
  "absolute" : true,
  "authority" : "string",
  "fragment" : "string",
  "host" : "string",
  "opaque" : true,
  "path" : "string",
  "port" : 0,
  "query" : "string",
  "rawAuthority" : "string",
  "rawFragment" : "string",
  "rawPath" : "string",
  "rawQuery" : "string",
  "rawSchemeSpecificPart" : "string",
  "rawUserInfo" : "string",
  "scheme" : "string",
  "schemeSpecificPart" : "string",
  "userInfo" : "string"
},
"url" : {
  "authority" : "string",
  "content" : "object",
  "defaultPort" : 0,
  "file" : "string",
  "host" : "string",
  "path" : "string",
  "port" : 0,
  "protocol" : "string",
  "query" : "string",
  "ref" : "string",
  "userInfo" : "string"
}

```

```
}  
}
```

2.3.5. delete

```
DELETE /referential/v1/agency/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/agency/string
```

Requête header

```
"string"
```

2.3.6. patch

```
PATCH /referential/v1/agency/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string
Body	partialDto <i>requis</i>	partialDto	object

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	AgencyDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/agency/string
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{ }
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "description" : "string",
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

2.3.7. findHistoryById

GET /referential/v1/agency/{id}/history

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/agency/string/history

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.4. Audit-internal-controller

Audit Internal Controller

2.4.1. create

```
POST /referential/v1/audit
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Access-Contract-Id <i>requis</i>	X-Access-Contract-Id	string

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	auditOptions <i>requis</i>	auditOptions	AuditOptions

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/audit
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```

{
  "auditActions" : "string",
  "auditType" : "string",
  "objectId" : "string",
  "query" : {
    "array" : true,
    "bigDecimal" : true,
    "bigInteger" : true,
    "binary" : true,
    "boolean" : true,
    "containerNode" : true,
    "double" : true,
    "float" : true,
    "floatingPointNumber" : true,
    "int" : true,
    "integralNumber" : true,
    "long" : true,
    "missingNode" : true,
    "nodeType" : "string",
    "null" : true,
    "number" : true,
    "object" : true,
    "pojo" : true,
    "short" : true,
    "textual" : true,
    "valueNode" : true
  }
}

```

2.4.2. getAllPaginated

GET /referential/v1/audit

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string

Type	Nom	Description	Schéma
Query	direction <i>optionnel</i>	direction	enum (ASC, DESC)
Query	orderBy <i>optionnel</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»
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/audit
```

Requête header

```
"string"
```

Requête query

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

Exemple de réponse HTTP

```

{
  "hasMore" : true,
  "pageNum" : 0,
  "pageSize" : 0,
  "values" : [ {
    "agId" : "string",
    "agIdApp" : "string",
    "agIdExt" : "string",
    "collectionName" : "string",
    "data" : "string",
    "dateTime" : "string",
    "events" : [ {
      "agId" : "string",
      "agIdApp" : "string",
      "agIdExt" : "string",
      "collectionName" : "string",
      "data" : "string",
      "dateTime" : "string",
      "id" : "string",
      "idAppSession" : "string",
      "idRequest" : "string",
      "objectId" : "string",
      "outDetail" : "string",
      "outMessage" : "string",
      "outcome" : "string",
      "parentId" : "string",
      "rightsStatementIdentifier" : "string",
      "type" : "string",
      "typeProc" : "string"
    } ],
    "id" : "string",
    "idAppSession" : "string",
    "idRequest" : "string",
    "objectId" : "string",
    "outDetail" : "string",
    "outMessage" : "string",
    "outcome" : "string",
    "parentId" : "string",
    "rightsStatementIdentifier" : "string",
    "type" : "string",
    "typeProc" : "string"
  } ]
}

```

2.4.3. findHistoryById

```
GET /referential/v1/audit/{id}/history
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/audit/string/history
```

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.5. Context-controller

Context Controller

2.5.1. create

POST /referential/v1/context

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	contextDto <i>requis</i>	contextDto	ContextDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	ContextDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/context
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "deactivationDate" : "string",
  "enableControl" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ {
    "accessContracts" : [ "string" ],
    "ingestContracts" : [ "string" ],
    "tenant" : "string"
  } ],
  "securityProfile" : "string",
  "status" : "string"
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "deactivationDate" : "string",
  "enableControl" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ {
    "accessContracts" : [ "string" ],
    "ingestContracts" : [ "string" ],
    "tenant" : "string"
  } ],
  "securityProfile" : "string",
  "status" : "string"
}
```

2.5.2. getAll

GET /referential/v1/context

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	< ContextDto > array
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/context
```

Requête header

```
"string"
```

Requête query

```
{  
  "criteria" : "string"  
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
[ {  
  "activationDate" : "string",  
  "creationDate" : "string",  
  "deactivationDate" : "string",  
  "enableControl" : true,  
  "id" : "string",  
  "identifiant" : "string",  
  "lastUpdate" : "string",  
  "name" : "string",  
  "permissions" : [ {  
    "accessContracts" : [ "string" ],  
    "ingestContracts" : [ "string" ],  
    "tenant" : "string"  
  } ],  
  "securityProfile" : "string",  
  "status" : "string"  
} ]
```

2.5.3. checkExist

```
POST /referential/v1/context/check
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	contextDto <i>requis</i>	contextDto	ContextDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/context/check
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "deactivationDate" : "string",
  "enableControl" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ {
    "accessContracts" : [ "string" ],
    "ingestContracts" : [ "string" ],
    "tenant" : "string"
  } ],
  "securityProfile" : "string",
  "status" : "string"
}
```

2.5.4. patch

PATCH /referential/v1/context/{id}

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string
Body	partialDto <i>requis</i>	partialDto	object

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	ContextDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Code HTTP	Description	Schéma
404	Non trouvée	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/context/string
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{ }
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "activationDate" : "string",
  "creationDate" : "string",
  "deactivationDate" : "string",
  "enableControl" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastUpdate" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ {
    "accessContracts" : [ "string" ],
    "ingestContracts" : [ "string" ],
    "tenant" : "string"
  } ],
  "securityProfile" : "string",
  "status" : "string"
}
```

2.5.5. findHistoryById

```
GET /referential/v1/context/{id}/history
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/context/string/history
```

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.6. File-format-internal-controller

File Format Internal Controller

2.6.1. create

POST /referential/v1/fileformats

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	fileFormat <i>requis</i>	fileFormat	FileFormatDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	FileFormatDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/fileformats
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "alert" : true,
  "comment" : "string",
  "createdDate" : "string",
  "documentVersion" : 0,
  "extensions" : [ "string" ],
  "group" : "string",
  "hasPriorityOverFileFormatIDs" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "mimeType" : "string",
  "name" : "string",
  "puid" : "string",
  "version" : "string",
  "versionPronom" : "string"
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "alert" : true,
  "comment" : "string",
  "createdDate" : "string",
  "documentVersion" : 0,
  "extensions" : [ "string" ],
  "group" : "string",
  "hasPriorityOverFileFormatIDs" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "mimeType" : "string",
  "name" : "string",
  "puid" : "string",
  "version" : "string",
  "versionPronom" : "string"
}
```

2.6.2. getAll

GET /referential/v1/fileformats

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	< FileFormatDto > array
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/fileformats
```

Requête header

```
"string"
```

Requête query

```
{  
  "criteria" : "string"  
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
[ {  
  "alert" : true,  
  "comment" : "string",  
  "createdDate" : "string",  
  "documentVersion" : 0,  
  "extensions" : [ "string" ],  
  "group" : "string",  
  "hasPriorityOverFileFormatIDs" : [ "string" ],  
  "id" : "string",  
  "mimeType" : "string",  
  "name" : "string",  
  "puid" : "string",  
  "version" : "string",  
  "versionPronom" : "string"  
} ]
```

2.6.3. checkExist

```
POST /referential/v1/fileformats/check
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	fileFormat <i>requis</i>	fileFormat	FileFormatDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/fileformats/check
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "alert" : true,
  "comment" : "string",
  "createdDate" : "string",
  "documentVersion" : 0,
  "extensions" : [ "string" ],
  "group" : "string",
  "hasPriorityOverFileFormatIDs" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "mimeType" : "string",
  "name" : "string",
  "puid" : "string",
  "version" : "string",
  "versionPronom" : "string"
}
```

2.6.4. export

GET /referential/v1/fileformats/export

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Resource
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/fileformats/export

Requête header

"string"

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "description" : "string",
  "file" : {
    "absolute" : true,
    "absoluteFile" : {
      "absolute" : true,
      "absoluteFile" : "...",
      "absolutePath" : "string",
      "canonicalFile" : "...",
      "canonicalPath" : "string",
      "directory" : true,
      "file" : true,
      "freeSpace" : 0,
      "hidden" : true,
      "name" : "string",
      "parent" : "string",
      "parentFile" : "...",
      "path" : "string",
      "totalSpace" : 0,
      "usableSpace" : 0
    },
    "absolutePath" : "string",
    "canonicalFile" : "...",
    "canonicalPath" : "string",
    "directory" : true,
    "file" : true,
    "freeSpace" : 0,
    "hidden" : true,
    "name" : "string",
    "parent" : "string",
    "parentFile" : "...",
    "path" : "string",
    "totalSpace" : 0,
    "usableSpace" : 0
  },
  "filename" : "string",
  "inputStream" : { },
  "open" : true,
```

```

"readable" : true,
"uri" : {
  "absolute" : true,
  "authority" : "string",
  "fragment" : "string",
  "host" : "string",
  "opaque" : true,
  "path" : "string",
  "port" : 0,
  "query" : "string",
  "rawAuthority" : "string",
  "rawFragment" : "string",
  "rawPath" : "string",
  "rawQuery" : "string",
  "rawSchemeSpecificPart" : "string",
  "rawUserInfo" : "string",
  "scheme" : "string",
  "schemeSpecificPart" : "string",
  "userInfo" : "string"
},
"url" : {
  "authority" : "string",
  "content" : "object",
  "defaultPort" : 0,
  "file" : "string",
  "host" : "string",
  "path" : "string",
  "port" : 0,
  "protocol" : "string",
  "query" : "string",
  "ref" : "string",
  "userInfo" : "string"
}
}

```

2.6.5. delete

DELETE /referential/v1/fileformats/{id}

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/fileformats/string
```

Requête header

```
"string"
```

2.6.6. patch

```
PATCH /referential/v1/fileformats/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string
Body	partialDto <i>requis</i>	partialDto	object

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	FileFormatDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/fileformats/string
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{ }
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "alert" : true,
  "comment" : "string",
  "createdDate" : "string",
  "documentVersion" : 0,
  "extensions" : [ "string" ],
  "group" : "string",
  "hasPriorityOverFileFormatIDs" : [ "string" ],
  "id" : "string",
  "mimeType" : "string",
  "name" : "string",
  "puid" : "string",
  "version" : "string",
  "versionPronom" : "string"
}
```

2.6.7. findHistoryById

GET /referential/v1/fileformats/{id}/history

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/fileformats/string/history
```

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.7. Ingest-contract-internal-controller

Ingest Contract Internal Controller

2.7.1. create

```
POST /referential/v1/ingestcontract
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	ingestContractDto <i>requis</i>	ingestContractDto	IngestContractDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	IngestContractDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ingestcontract
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "activationdate" : "string",
  "archiveProfiles" : [ "string" ],
  "checkParentId" : [ "string" ],
  "checkParentLink" : "string",
  "creationdate" : "string",
  "deactivationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyFormatType" : true,
  "formatType" : [ "string" ],
  "formatUnidentifiedAuthorized" : true,
  "id" : "string",
  "identifier" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "linkParentId" : "string",
  "masterMandatory" : true,
  "name" : "string",
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "activationdate" : "string",
  "archiveProfiles" : [ "string" ],
  "checkParentId" : [ "string" ],
  "checkParentLink" : "string",
  "creationdate" : "string",
  "deactivationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyFormatType" : true,
  "formatType" : [ "string" ],
  "formatUnidentifiedAuthorized" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "linkParentId" : "string",
  "masterMandatory" : true,
  "name" : "string",
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

2.7.2. getAll

GET /referential/v1/ingestcontract

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	< IngestContractDto > array
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ingestcontract
```

Requête header

```
"string"
```

Requête query

```
{
  "criteria" : "string"
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
[ {
  "activationdate" : "string",
  "archiveProfiles" : [ "string" ],
  "checkParentId" : [ "string" ],
  "checkParentLink" : "string",
  "creationdate" : "string",
  "deactivationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyFormatType" : true,
  "formatType" : [ "string" ],
  "formatUnidentifiedAuthorized" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "linkParentId" : "string",
  "masterMandatory" : true,
  "name" : "string",
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
} ]
```

2.7.3. checkExist

POST /referential/v1/ingestcontract/check

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	ingestContractDto <i>requis</i>	ingestContractDto	IngestContractDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu

Code HTTP	Description	Schéma
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ingestcontract/check
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "activationdate" : "string",
  "archiveProfiles" : [ "string" ],
  "checkParentId" : [ "string" ],
  "checkParentLink" : "string",
  "creationdate" : "string",
  "deactivationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyFormatType" : true,
  "formatType" : [ "string" ],
  "formatUnidentifiedAuthorized" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "linkParentId" : "string",
  "masterMandatory" : true,
  "name" : "string",
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

2.7.4. update

PUT /referential/v1/ingestcontract/{id}

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string
Body	dto <i>requis</i>	dto	IngestContractDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	IngestContractDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/ingestcontract/string

Requête header

"string"

Requête body

```
{
  "activationdate" : "string",
  "archiveProfiles" : [ "string" ],
  "checkParentId" : [ "string" ],
  "checkParentLink" : "string",
  "creationdate" : "string",
  "deactivationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyFormatType" : true,
  "formatType" : [ "string" ],
  "formatUnidentifiedAuthorized" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "linkParentId" : "string",
  "masterMandatory" : true,
  "name" : "string",
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "activationdate" : "string",
  "archiveProfiles" : [ "string" ],
  "checkParentId" : [ "string" ],
  "checkParentLink" : "string",
  "creationdate" : "string",
  "deactivationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyFormatType" : true,
  "formatType" : [ "string" ],
  "formatUnidentifiedAuthorized" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "linkParentId" : "string",
  "masterMandatory" : true,
  "name" : "string",
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

2.7.5. patch

PATCH /referential/v1/ingestcontract/{id}

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string
Body	partialDto <i>requis</i>	partialDto	object

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	IngestContractDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ingestcontract/string
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{ }
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "activationdate" : "string",
  "archiveProfiles" : [ "string" ],
  "checkParentId" : [ "string" ],
  "checkParentLink" : "string",
  "creationdate" : "string",
  "deactivationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "everyDataObjectVersion" : true,
  "everyFormatType" : true,
  "formatType" : [ "string" ],
  "formatUnidentifiedAuthorized" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "linkParentId" : "string",
  "masterMandatory" : true,
  "name" : "string",
  "status" : "string",
  "tenant" : 0,
  "version" : 0
}
```

2.7.6. findHistoryById

GET /referential/v1/ingestcontract/{id}/history

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode

Code HTTP	Description	Schéma
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ingestcontract/string/history
```

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.8. Ontology-internal-controller

Ontology Internal Controller

2.8.1. create

POST /referential/v1/ontology

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	X-Tenant-Id	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	ontologyDto <i>requis</i>	ontologyDto	OntologyDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	OntologyDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- [application/json](#)

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/ontology

Requête header

"string"

Requête body

```
{
  "apiField" : "string",
  "collections" : [ "string" ],
  "creationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "origin" : "string",
  "sedaField" : "string",
  "shortName" : "string",
  "tenant" : 0,
  "type" : "string",
  "version" : 0
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "apiField" : "string",
  "collections" : [ "string" ],
  "creationdate" : "string",
  "description" : "string",
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "lastupdate" : "string",
  "origin" : "string",
  "sedaField" : "string",
  "shortName" : "string",
  "tenant" : 0,
  "type" : "string",
  "version" : 0
}
```

2.8.2. getAllPaginated

```
GET /referential/v1/ontology
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string
Query	direction <i>optionnel</i>	direction	enum (ASC, DESC)
Query	orderBy <i>optionnel</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«OntologyDto»
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ontology
```

Requête header

```
"string"
```

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" : [ {
    "apiField" : "string",
    "collections" : [ "string" ],
    "creationdate" : "string",
    "description" : "string",
    "id" : "string",
    "identifiant" : "string",
    "lastupdate" : "string",
    "origin" : "string",
    "sedaField" : "string",
    "shortName" : "string",
    "tenant" : 0,
    "type" : "string",
    "version" : 0
  } ]
}
```

2.8.3. delete

```
DELETE /referential/v1/ontology/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ontology/string
```

Requête header

```
"string"
```

2.8.4. findHistoryById

```
GET /referential/v1/ontology/{id}/history
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/ontology/string/history
```

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.9. Security-profile-internal-controller

Security Profile Internal Controller

2.9.1. create

POST /referential/v1/profile

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	accessContractDto <i>requis</i>	accessContractDto	SecurityProfileDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	SecurityProfileDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- [application/json](#)

Exemple de requête HTTP

Requête path

/referential/v1/profile

Requête header

"string"

Requête body

```
{
  "fullAccess" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ "string" ]
}
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "fullAccess" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ "string" ]
}
```

2.9.2. getAllPaginated

GET /referential/v1/profile

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Query	criteria <i>optionnel</i>	criteria	string
Query	direction <i>optionnel</i>	direction	enum (ASC, DESC)
Query	orderBy <i>optionnel</i>	orderBy	string
Query	page <i>requis</i>	page	string

Type	Nom	Description	Schéma
Query	size <i>requis</i>	size	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	PaginatedValuesDto«SecurityProfileDto»
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/profile
```

Requête header

```
"string"
```

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" : [ {
    "fullAccess" : true,
    "id" : "string",
    "identifier" : "string",
    "name" : "string",
    "permissions" : [ "string" ]
  } ]
}
```

2.9.3. checkExist

POST /referential/v1/profile/check

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Body	accessContractDto <i>requis</i>	accessContractDto	SecurityProfileDto

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/profile/check
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{
  "fullAccess" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ "string" ]
}
```

2.9.4. delete

```
DELETE /referential/v1/profile/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/profile/string
```

Requête header

```
"string"
```

2.9.5. patch

```
PATCH /referential/v1/profile/{id}
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string
Body	partialDto <i>requis</i>	partialDto	object

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	SecurityProfileDto
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Consomme

- `application/json`

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/profile/string
```

Requête header

```
"string"
```

Requête body

```
{ }
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "fullAccess" : true,
  "id" : "string",
  "identifiant" : "string",
  "name" : "string",
  "permissions" : [ "string" ]
}
```

2.9.6. findHistoryById

```
GET /referential/v1/profile/{id}/history
```

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string
Path	id <i>requis</i>	id	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	JsonNode
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

```
/referential/v1/profile/string/history
```

Requête header

```
"string"
```

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

```
{
  "array" : true,
  "bigDecimal" : true,
  "bigInteger" : true,
  "binary" : true,
  "boolean" : true,
  "containerNode" : true,
  "double" : true,
  "float" : true,
  "floatingPointNumber" : true,
  "int" : true,
  "integralNumber" : true,
  "long" : true,
  "missingNode" : true,
  "nodeType" : "string",
  "null" : true,
  "number" : true,
  "object" : true,
  "pojo" : true,
  "short" : true,
  "textual" : true,
  "valueNode" : true
}
```

2.10. Status

Status check and autotest

2.10.1. autotest

GET /autotest

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	string
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

/autotest

Requête header

"string"

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

"string"

2.10.2. status

GET /status

Paramètres

Type	Nom	Description	Schéma
Header	X-Application-Id <i>optionnel</i>	Identifiant unique transférer utilisé dans la génération des logs et des journaux VITAM	string
Header	X-Tenant-Id <i>requis</i>	Identifiant du tenant sur lequel doit être exécutée la requête	integer (int32)
Header	X-User-Token <i>requis</i>	Identifiant technique du token généré par le serveur CAS lors de l'authentification	string

Réponses

Code HTTP	Description	Schéma
200	OK	string
401	La requête n'est pas autorisée. Le X-User-Token n'est pas valide	Pas de contenu
403	L'utilisateur ne possède pas les droits pour effectuer cette opération	Pas de contenu
404	Non trouvée	Pas de contenu

Exemple de requête HTTP

Requête path

/status

Requête header

"string"

Exemple de réponse HTTP

Réponse 200

"string"

3. Définitions

3.1. AccessContractDto

Nom	Description	Schéma
accessLog <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
activationDate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
creationDate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
description <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
everyDataObjectVersion <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
everyOriginatingAgency <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
excludedRootUnits <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
identifiant <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
lastUpdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
name <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rootUnits <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
status <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
tenant <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
version <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
writingPermission <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean

3.2. AccessionRegisterSummaryDto

Nom	Description	Schéma
creationDate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
objectSize <i>optionnel</i>	Exemple : "RegisterValueDetailModel"	RegisterValueDetail Model
originatingAgency <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
tenant <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
totalObjects <i>optionnel</i>	Exemple : "RegisterValueDetailModel"	RegisterValueDetail Model
totalObjectsGroups <i>optionnel</i>	Exemple : "RegisterValueDetailModel"	RegisterValueDetail Model
totalUnits <i>optionnel</i>	Exemple : "RegisterValueDetailModel"	RegisterValueDetail Model
version <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)

3.3. AgencyDto

Nom	Description	Schéma
description <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
identifiant <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
name <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
tenant <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
version <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)

3.4. AuditOptions

Nom	Description	Schéma
auditActions <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
auditType <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
objectId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
query <i>optionnel</i>	Exemple : "JsonNode"	JsonNode

3.5. ContextDto

Nom	Description	Schéma
activationDate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
creationDate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
deactivationDate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
enableControl <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
identifiant <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
lastUpdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
name <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
permissions <i>optionnel</i>	Exemple : ["PermissionDto"]	< PermissionDto > array
securityProfile <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
status <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

3.6. File

Nom	Description	Schéma
absolute <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
absoluteFile <i>optionnel</i>	Exemple : "File"	File
absolutePath <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
canonicalFile <i>optionnel</i>	Exemple : "File"	File
canonicalPath <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
directory <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
file <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
freeSpace <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int64)
hidden <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
name <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
parent <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
parentFile <i>optionnel</i>	Exemple : "File"	File
path <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
totalSpace <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int64)
usableSpace <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int64)

3.7. FileFormatDto

Nom	Description	Schéma
alert <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
comment <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
createdDate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

Nom	Description	Schéma
documentVersion <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
extensions <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
group <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
hasPriorityOverFileFormats <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
mimeType <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
name <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
puid <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
version <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
versionProne <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

3.8. IngestContractDto

Nom	Description	Schéma
activationdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
archiveProfiles <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
checkParentId <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
checkParentLink <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
creationdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
deactivationdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

Nom	Description	Schéma
description <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
everyDataObjectVersion <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
everyFormatType <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
formatType <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
formatUnidentifiedAuthorized <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
identifiant <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
lastupdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
linkParentId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
masterMandatory <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
name <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
status <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	enum (ACTIVE, INACTIVE)
tenant <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
version <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)

3.9. InputStream

Type : object

3.10. JsonNode

Nom	Description	Schéma
array <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean

Nom	Description	Schéma
bigDecimal <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
bigInteger <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
binary <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
boolean <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
containerNode <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
double <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
float <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
floatingPointNumber <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
int <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
integralNumber <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
long <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
missingNode <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
nodeType <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	enum (ARRAY, BINARY, BOOLEAN, MISSING, NULL, NUMBER, OBJECT, POJO, STRING)
null <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
number <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
object <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
pojo <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
short <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean

Nom	Description	Schéma
textual <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
valueNode <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean

3.11. 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
collectionName <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
data <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
dateTime <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
idAppSession <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
idRequest <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
objectId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outDetail <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outMessage <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outcome <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
parentId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rightsStatementIdentifier <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
type <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

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

3.12. 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
collectionName <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
data <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
dateTime <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
events <i>optionnel</i>	Exemple : ["LogbookEventDto"]	< LogbookEventDto > array
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
idAppSession <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
idRequest <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
objectId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outDetail <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outMessage <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
outcome <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
parentId <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rightsStatementIdentifier <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
type <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

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

3.13. OntologyDto

Nom	Description	Schéma
apiField <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
collections <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
creationdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
description <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
identifiant <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
lastupdate <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
origin <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	enum (INTERNAL, EXTERNAL)
sedaField <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
shortName <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
tenant <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
type <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	enum (TEXT, KEYWORD, DATE, LONG, DOUBLE, BOOLEAN, GEO_POINT, ENUM)
version <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)

3.14. PaginatedValuesDto«AccessContractDto»

Nom	Description	Schéma
hasMore <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean

Nom	Description	Schéma
pageNum <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
pageSize <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
values <i>optionnel</i>	Exemple : ["AccessContractDto"]	< AccessContractDto > array

3.15. PaginatedValuesDto«AgencyDto»

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 : ["AgencyDto"]	< AgencyDto > array

3.16. PaginatedValuesDto«ContextDto»

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 : ["ContextDto"]	< ContextDto > array

3.17. PaginatedValuesDto«FileFormatDto»

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 : ["FileFormatDto"]	< FileFormatDto > array

3.18. PaginatedValuesDto«IngestContractDto»

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 : ["IngestContractDto"]	< IngestContractDto > array

3.19. 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"]	< LogbookOperationDto > array

3.20. PaginatedValuesDto«OntologyDto»

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 : ["OntologyDto"]	< OntologyDto > array

3.21. PaginatedValuesDto«SecurityProfileDto»

Nom	Description	Schéma
hasMore <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean

Nom	Description	Schéma
pageNum <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
pageSize <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
values <i>optionnel</i>	Exemple : ["SecurityProfileDto"]	< SecurityProfileDto > array

3.22. PermissionDto

Nom	Description	Schéma
accessContracts <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
ingestContracts <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array
tenant <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

3.23. RegisterValueDetailModel

Nom	Description	Schéma
deleted <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int64)
ingested <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int64)
remained <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int64)

3.24. Resource

Nom	Description	Schéma
description <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
file <i>optionnel</i>	Exemple : "File"	File
filename <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
inputStream <i>optionnel</i>	Exemple : "InputStream"	InputStream
open <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean

Nom	Description	Schéma
readable <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
uri <i>optionnel</i>	Exemple : "URI"	URI
url <i>optionnel</i>	Exemple : "URL"	URL

3.25. SecurityProfileDto

Nom	Description	Schéma
fullAccess <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
id <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
identifiant <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
name <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
permissions <i>optionnel</i>	Exemple : ["string"]	< string > array

3.26. URI

Nom	Description	Schéma
absolute <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
authority <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
fragment <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
host <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
opaque <i>optionnel</i>	Exemple : true	boolean
path <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
port <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
query <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rawAuthority <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

Nom	Description	Schéma
rawFragment <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rawPath <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rawQuery <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rawSchemeSpecificPart <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
rawUserInfo <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
scheme <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
schemeSpecificPart <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
userInfo <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

3.27. URL

Nom	Description	Schéma
authority <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
content <i>optionnel</i>	Exemple : "object"	object
defaultPort <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
file <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
host <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
path <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
port <i>optionnel</i>	Exemple : 0	integer (int32)
protocol <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
query <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string
ref <i>optionnel</i>	Exemple : "string"	string

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