

# API for Archive UI

## Table of Contents

|   |    |
|---|----|
| 1. Vue générale   | 2  |
| 1.1. Information de version                             | 2  |
| 1.2. Information de contact                             | 3  |
| 1.3. Information de licence                             | 3  |
| 1.4. Schéma d'URI                                       | 3  |
| 1.5. Tags   | 3  |
| 1.6. Produit  | 3  |
| 2. Ressources   | 3  |
| 2.1. Archives Search                                    | 3  |
| 2.1.1. Get entity                                       | 3  |
| 2.1.2. Find the Archive Unit Details                    | 5  |
| 2.1.3. Download Object from the Archive Unit            | 9  |
| 2.1.4. export into csv format archive units by criteria | 9  |
| 2.1.5. Get filing plan                                  | 11 |
| 2.1.6. find archive units by criteria                   | 16 |
| 2.2. Searchcriteriahistory                              | 21 |
| 2.2.1. Create search criteria history                   | 21 |
| 2.2.2. Get the search criteria history                  | 22 |
| 2.2.3. Update Search criteria history                   | 23 |
| 2.2.4. delete Search criteria history                   | 25 |
| 3. Définitions  | 25 |
| 3.1. AccessContractDto                                  | 25 |
| 3.2. AgencyDto  | 27 |
| 3.3. ArchiveUnit  | 27 |
| 3.4. FacetBucketDto                                     | 30 |
| 3.5. FacetResultsDto                                    | 30 |
| 3.6. FieldsDto  | 30 |
| 3.7. FileInfoDto  | 30 |
| 3.8. FileInfoModel                                      | 31 |
| 3.9. FilterDto  | 31 |
| 3.10. FormatIdentificationModel                         | 32 |
| 3.11. HitsDto   | 32 |
| 3.12. InheritedPropertyDto                              | 32 |
| 3.13. InheritedRuleCategoryDto                          | 32 |
| 3.14. InheritedRulesDto                                 | 33 |
| 3.15. InputStream                                       | 33 |

|   |    |
|---|----|
| 3.16. JsonNode .....                              | 33 |
| 3.17. KeywordDto .....                            | 33 |
| 3.18. ManagementDto .....                         | 33 |
| 3.19. MeasurementModel .....                      | 33 |
| 3.20. MetadataModel .....                         | 34 |
| 3.21. OrderbyDto .....                            | 34 |
| 3.22. PaginatedValuesDto«AccessContractDto» ..... | 34 |
| 3.23. PhysicalDimensionsModel .....               | 35 |
| 3.24. ProjectionDto .....                         | 35 |
| 3.25. QualifiersDto .....                         | 35 |
| 3.26. QueryDTO .....                              | 36 |
| 3.27. QueryFilter .....                           | 36 |
| 3.28. QueryProjection .....                       | 36 |
| 3.29. Resource .....                              | 36 |
| 3.30. ResultsDto .....                            | 37 |
| 3.31. RuleCategoryDto .....                       | 39 |
| 3.32. RuleDto .....                               | 40 |
| 3.33. SearchCriteriaDto .....                     | 40 |
| 3.34. SearchCriteriaElementsDto .....             | 40 |
| 3.35. SearchCriteriaEltDto .....                  | 41 |
| 3.36. SearchCriteriaHistoryDto .....              | 41 |
| 3.37. SearchCriteriaSort .....                    | 41 |
| 3.38. SearchCriteriasDto .....                    | 41 |
| 3.39. StorageDto .....                            | 42 |
| 3.40. StorageJson .....                           | 42 |
| 3.41. TitleDto .....                              | 42 |
| 3.42. VersionsDto .....                           | 42 |
| 3.43. VitamSearchRequestDto .....                 | 43 |
| 3.44. VitamUIArchiveUnitResponseDto .....         | 44 |
| 3.45. VitamUISearchResponseDto .....              | 44 |
| 3.46. VtagDto .....                               | 44 |
| 3.47. XtagDto .....                               | 44 |

# 1. Vue générale

This API is used by the Archive UI to send archives to external Vitam UI layers and than to Vitam. This API should be used by the Archive 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](mailto: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

- archives Search : Access Contract Temp Controller
- searchcriteriahistory : Search Criteria History Controller

## 1.6. Produit

- `application/json`

# 2. Ressources

## 2.1. Archives Search

Access Contract Temp Controller

### 2.1.1. Get entity

```
GET /archive-search-api/archive-search/accesscontracts
```

#### Paramètres

| Type  | Nom                                 | Description | Schéma |
|-------|-------------------------------------|-------------|--------|
| Query | <b>criteria</b><br><i>optionnel</i> | criteria    | string |

## Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma  |
|-----------|-------------|---|
| 200       | OK          | <<br><a href="#">AccessContractDto</a><br>> array |

## Exemple de requête HTTP

### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/accesscontracts
```

### Requête query

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

## Exemple de réponse HTTP

### Réponse 200

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

## 2.1.2. Find the Archive Unit Details

```
GET /archive-search-api/archive-search/archiveunit/{id}
```

### Paramètres

| Type | Nom                        | Description | Schéma |
|------|----------------------------|-------------|--------|
| Path | <b>id</b><br><i>requis</i> | id          | string |

### Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma                     |
|-----------|-------------|----------------------------|
| 200       | OK          | <a href="#">ResultsDto</a> |

### Exemple de requête HTTP

#### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/archiveunit/string
```

### Exemple de réponse HTTP

#### Réponse 200

```
{
  "#allunitups" : [ "string" ],
  "#id" : "string",
  "#management" : {
    "AppraisalRule" : {
      "FinalAction" : "string",
      "Rules" : [ {
        "EndDate" : "string",
        "Rule" : "string",
        "StartDate" : "string"
      } ]
    }
  },
  "#max" : 0,
  "#min" : 0,
  "#nbojects" : 0,
  "#nbunits" : 0,
  "#object" : "string",
  "#operations" : [ "string" ],
  "#opi" : "string",
```

```

"#originating_agencies" : [ "string" ],
"#originating_agency" : "string",
"#qualifiers" : [ {
  "qualifier" : "string",
  "versions" : [ {
    "#id" : "string",
    "#rank" : 0,
    "#storage" : {
      "#nbc" : "string",
      "offerIds" : [ "string" ],
      "strategyId" : "string"
    },
    "Algorithm" : "string",
    "DataObjectGroupId" : "string",
    "DataObjectVersion" : "string",
    "FileInfo" : {
      "CreatingApplicationName" : "string",
      "CreatingApplicationVersion" : "string",
      "CreatingOs" : "string",
      "CreatingOsVersion" : "string",
      "DateCreatedByApplication" : "string",
      "Filename" : "string",
      "LastModified" : "string"
    },
    "FormatIdentification" : {
      "Encoding" : "string",
      "FormatId" : "string",
      "FormatLitteral" : "string",
      "MimeType" : "string"
    },
    "MessageDigest" : "string",
    "Metadata" : {
      "Audio" : "object",
      "Document" : "object",
      "Image" : "object",
      "Text" : "object",
      "Video" : "object"
    },
    "OtherMetadata" : "object",
    "PhysicalDimensions" : {
      "Depth" : {
        "dValue" : 0.0,
        "dvalue" : 0.0,
        "unit" : "string"
      },
      "Diameter" : {
        "dValue" : 0.0,
        "dvalue" : 0.0,
        "unit" : "string"
      },
      "Height" : {

```

```

        "dValue" : 0.0,
        "dvalue" : 0.0,
        "unit" : "string"
    },
    "Length" : {
        "dValue" : 0.0,
        "dvalue" : 0.0,
        "unit" : "string"
    },
    "NumberOfPage" : 0,
    "Shape" : "string",
    "Thickness" : {
        "dValue" : 0.0,
        "dvalue" : 0.0,
        "unit" : "string"
    },
    "Weight" : {
        "dValue" : 0.0,
        "dvalue" : 0.0,
        "unit" : "string"
    },
    "Width" : {
        "dValue" : 0.0,
        "dvalue" : 0.0,
        "unit" : "string"
    },
    "any" : [ "object" ]
},
"PhysicalId" : "string",
"Size" : 0,
"Uri" : "string"
} ]
} ],
"#storage" : {
    "strategyId" : "string"
},
"#tenant" : 0,
"#unitType" : "string",
"#unitups" : [ "string" ],
"AcquiredDate" : "string",
"CreatedDate" : "string",
"Description" : "string",
"DescriptionLevel" : "string",
"DocumentType" : "string",
"EndDate" : "string",
"FileInfo" : {
    "CreatingApplicationName" : "string",
    "CreatingApplicationVersion" : "string",
    "CreatingOs" : "string",
    "CreatingOsVersion" : "string",
    "DateCreatedByApplication" : "string",

```

```

    "Filename" : "string",
    "LastModified" : "string"
  },
  "InheritedRules" : {
    "AppraisalRule" : {
      "Properties" : [ {
        "PropertyName" : "string",
        "PropertyValue" : "object"
      } ],
      "Rules" : [ {
        "EndDate" : "string",
        "Rule" : "string",
        "StartDate" : "string"
      } ]
    }
  },
  "Keyword" : [ {
    "KeywordContent" : "string",
    "KeywordReference" : "string"
  } ],
  "OriginatingAgencyArchiveUnitIdentifier" : [ "string" ],
  "OriginatingSystemId" : [ "string" ],
  "PhysicalAgency" : [ "string" ],
  "PhysicalStatus" : [ "string" ],
  "PhysicalType" : [ "string" ],
  "ReceivedDate" : "string",
  "RegisteredDate" : "string",
  "SentDate" : "string",
  "StartDate" : "string",
  "Status" : "string",
  "SubmissionAgency" : {
    "Identifier" : "string"
  },
  "Title" : "string",
  "Title_" : {
    "en" : "string",
    "fr" : "string"
  },
  "TransactedDate" : "string",
  "Version" : "string",
  "Vtag" : [ {
    "Key" : [ "string" ],
    "Value" : [ "string" ]
  } ],
  "Xtag" : [ {
    "Key" : [ "string" ],
    "Value" : [ "string" ]
  } ]
}

```



### 2.1.3. Download Object from the Archive Unit

```
GET /archive-search-api/archive-search/downloadobjectfromunit/{id}
```

#### Paramètres

| Type | Nom                        | Description | Schéma |
|------|----------------------------|-------------|--------|
| Path | <b>id</b><br><i>requis</i> | id          | string |

#### Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma                   |
|-----------|-------------|--------------------------|
| 200       | OK          | <a href="#">Resource</a> |

#### Exemple de requête HTTP

##### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/downloadobjectfromunit/string
```

#### Exemple de réponse HTTP

##### Réponse 200

```
{
  "description" : "string",
  "file" : "file",
  "filename" : "string",
  "inputStream" : { },
  "open" : true,
  "readable" : true,
  "uri" : "string",
  "url" : "string"
}
```

### 2.1.4. export into csv format archive units by criteria

```
POST /archive-search-api/archive-search/export-csv-search
```

#### Paramètres

| Type | Nom                                 | Description | Schéma                            |
|------|-------------------------------------|-------------|-----------------------------------|
| Body | <b>searchQuery</b><br><i>requis</i> | searchQuery | <a href="#">SearchCriteriaDto</a> |

## Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma                   |
|-----------|-------------|--------------------------|
| 200       | OK          | <a href="#">Resource</a> |

## Consomme

- `application/json`

## Exemple de requête HTTP

### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/export-csv-search
```

### Requête body

```
{
  "criteriaList" : [ {
    "criteria" : "string",
    "values" : [ "string" ]
  } ],
  "fieldsList" : [ "string" ],
  "language" : "string",
  "nodes" : [ "string" ],
  "pageNumber" : 0,
  "size" : 0,
  "sortingCriteria" : {
    "criteria" : "string",
    "sorting" : "string"
  }
}
```

## Exemple de réponse HTTP

### Réponse 200

```
{
  "description" : "string",
  "file" : "file",
  "filename" : "string",
  "inputStream" : { },
  "open" : true,
  "readable" : true,
  "uri" : "string",
  "url" : "string"
}
```

### 2.1.5. Get filing plan

GET /archive-search-api/archive-search/filingholdingscheme

#### Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma                                   |
|-----------|-------------|--|
| 200       | OK          | <a href="#">VitamUISearchResponseDto</a> |

#### Exemple de requête HTTP

##### Requête path

/archive-search-api/archive-search/filingholdingscheme

#### Exemple de réponse HTTP

##### Réponse 200

```
{
  "$context" : {
    "$filter" : {
      "$limit" : 0,
      "$orderby" : {
        "TransactedDate" : 0
      }
    },
    "$projection" : {
      "$fields" : {
        "Description" : 0,
        "Title" : 0
      }
    }
  }
}
```

```

},
"$query" : [ {
  "$filter" : {
    "$limit" : 0,
    "$offset" : 0,
    "$orderby" : {
      "string" : 0
    }
  },
  "$projection" : {
    "$fields" : {
      "string" : 0
    }
  },
  "$query" : [ { } ],
  "$roots" : [ "string" ]
} ],
"$roots" : [ "string" ]
},
"$facetResults" : [ {
  "buckets" : [ {
    "count" : 0,
    "value" : "string"
  } ],
  "name" : "string"
} ],
"$hits" : {
  "limit" : 0,
  "offset" : 0,
  "size" : 0,
  "total" : 0
},
"$results" : [ {
  "#allunitups" : [ "string" ],
  "#id" : "string",
  "#management" : {
    "AppraisalRule" : {
      "FinalAction" : "string",
      "Rules" : [ {
        "EndDate" : "string",
        "Rule" : "string",
        "StartDate" : "string"
      } ]
    }
  },
  "#max" : 0,
  "#min" : 0,
  "#nbojects" : 0,
  "#nbunits" : 0,
  "#object" : "string",
  "#operations" : [ "string" ],

```

```

"#opi" : "string",
"#originating_agencies" : [ "string" ],
"#originating_agency" : "string",
"#qualifiers" : [ {
  "qualifier" : "string",
  "versions" : [ {
    "#id" : "string",
    "#rank" : 0,
    "#storage" : {
      "#nbc" : "string",
      "offerIds" : [ "string" ],
      "strategyId" : "string"
    }
  },
  "Algorithm" : "string",
  "DataObjectGroupId" : "string",
  "DataObjectVersion" : "string",
  "FileInfo" : {
    "CreatingApplicationName" : "string",
    "CreatingApplicationVersion" : "string",
    "CreatingOs" : "string",
    "CreatingOsVersion" : "string",
    "DateCreatedByApplication" : "string",
    "Filename" : "string",
    "LastModified" : "string"
  },
  "FormatIdentification" : {
    "Encoding" : "string",
    "FormatId" : "string",
    "FormatLiteral" : "string",
    "MimeType" : "string"
  },
  "MessageDigest" : "string",
  "Metadata" : {
    "Audio" : "object",
    "Document" : "object",
    "Image" : "object",
    "Text" : "object",
    "Video" : "object"
  },
  "OtherMetadata" : "object",
  "PhysicalDimensions" : {
    "Depth" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Diameter" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    }
  },

```

```

    "Height" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Length" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "NumberOfPage" : 0,
    "Shape" : "string",
    "Thickness" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Weight" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Width" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "any" : [ "object" ]
  },
  "PhysicalId" : "string",
  "Size" : 0,
  "Uri" : "string"
} ]
} ],
"#storage" : {
  "strategyId" : "string"
},
"#tenant" : 0,
"#unitType" : "string",
"#unitups" : [ "string" ],
"AcquiredDate" : "string",
"CreatedDate" : "string",
"Description" : "string",
"DescriptionLevel" : "string",
"DocumentType" : "string",
"EndDate" : "string",
"FileInfo" : {
  "CreatingApplicationName" : "string",
  "CreatingApplicationVersion" : "string",
  "CreatingOs" : "string",
  "CreatingOsVersion" : "string",

```

```

    "DateCreatedByApplication" : "string",
    "Filename" : "string",
    "LastModified" : "string"
  },
  "InheritedRules" : {
    "AppraisalRule" : {
      "Properties" : [ {
        "PropertyName" : "string",
        "PropertyValue" : "object"
      } ],
      "Rules" : [ {
        "EndDate" : "string",
        "Rule" : "string",
        "StartDate" : "string"
      } ]
    }
  },
  "Keyword" : [ {
    "KeywordContent" : "string",
    "KeywordReference" : "string"
  } ],
  "OriginatingAgencyArchiveUnitIdentifier" : [ "string" ],
  "OriginatingSystemId" : [ "string" ],
  "PhysicalAgency" : [ "string" ],
  "PhysicalStatus" : [ "string" ],
  "PhysicalType" : [ "string" ],
  "ReceivedDate" : "string",
  "RegisteredDate" : "string",
  "SentDate" : "string",
  "StartDate" : "string",
  "Status" : "string",
  "SubmissionAgency" : {
    "Identifier" : "string"
  },
  "Title" : "string",
  "Title_" : {
    "en" : "string",
    "fr" : "string"
  },
  "TransactedDate" : "string",
  "Version" : "string",
  "Vtag" : [ {
    "Key" : [ "string" ],
    "Value" : [ "string" ]
  } ],
  "Xtag" : [ {
    "Key" : [ "string" ],
    "Value" : [ "string" ]
  } ]
} ]
}

```

## 2.1.6. find archive units by criteria

POST /archive-search-api/archive-search/search

### Paramètres

| Type | Nom                                 | Description | Schéma                            |
|------|-------------------------------------|-------------|-----------------------------------|
| Body | <b>searchQuery</b><br><i>requis</i> | searchQuery | <a href="#">SearchCriteriaDto</a> |

### Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma  |
|-----------|-------------|---|
| 200       | OK          | <a href="#">VitamUIArchiveUnitResponseDto</a> |

### Consomme

- `application/json`

### Exemple de requête HTTP

#### Requête path

/archive-search-api/archive-search/search

#### Requête body

```
{
  "criteriaList" : [ {
    "criteria" : "string",
    "values" : [ "string" ]
  } ],
  "fieldsList" : [ "string" ],
  "language" : "string",
  "nodes" : [ "string" ],
  "pageNumber" : 0,
  "size" : 0,
  "sortingCriteria" : {
    "criteria" : "string",
    "sorting" : "string"
  }
}
```



## Exemple de réponse HTTP

### Réponse 200

```
{
  "$context" : {
    "$filter" : {
      "$limit" : 0,
      "$orderby" : {
        "TransactedDate" : 0
      }
    },
    "$projection" : {
      "$fields" : {
        "Description" : 0,
        "Title" : 0
      }
    },
    "$query" : [ {
      "$filter" : {
        "$limit" : 0,
        "$offset" : 0,
        "$orderby" : {
          "string" : 0
        }
      },
      "$projection" : {
        "$fields" : {
          "string" : 0
        }
      },
      "$query" : [ { } ],
      "$roots" : [ "string" ]
    } ],
    "$roots" : [ "string" ]
  },
  "$facetResults" : [ {
    "buckets" : [ {
      "count" : 0,
      "value" : "string"
    } ],
    "name" : "string"
  } ],
  "$hits" : {
    "limit" : 0,
    "offset" : 0,
    "size" : 0,
    "total" : 0
  },
  "$results" : [ {
    "#allunitups" : [ "string" ],
```

```

"#id" : "string",
"#management" : {
  "AppraisalRule" : {
    "FinalAction" : "string",
    "Rules" : [ {
      "EndDate" : "string",
      "Rule" : "string",
      "StartDate" : "string"
    } ]
  }
},
"#max" : 0,
"#min" : 0,
"#nbobjects" : 0,
"#nbunits" : 0,
"#object" : "string",
"#operations" : [ "string" ],
"#opi" : "string",
"#originating_agencies" : [ "string" ],
"#originating_agency" : "string",
"#qualifiers" : [ {
  "qualifier" : "string",
  "versions" : [ {
    "#id" : "string",
    "#rank" : 0,
    "#storage" : {
      "#nbc" : "string",
      "offerIds" : [ "string" ],
      "strategyId" : "string"
    },
    "Algorithm" : "string",
    "DataObjectGroupId" : "string",
    "DataObjectVersion" : "string",
    "FileInfo" : {
      "CreatingApplicationName" : "string",
      "CreatingApplicationVersion" : "string",
      "CreatingOs" : "string",
      "CreatingOsVersion" : "string",
      "DateCreatedByApplication" : "string",
      "Filename" : "string",
      "LastModified" : "string"
    },
    "FormatIdentification" : {
      "Encoding" : "string",
      "FormatId" : "string",
      "FormatLiteral" : "string",
      "MimeType" : "string"
    },
    "MessageDigest" : "string",
    "Metadata" : {
      "Audio" : "object",

```

```

    "Document" : "object",
    "Image" : "object",
    "Text" : "object",
    "Video" : "object"
  },
  "OtherMetadata" : "object",
  "PhysicalDimensions" : {
    "Depth" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Diameter" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Height" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Length" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "NumberOfPage" : 0,
    "Shape" : "string",
    "Thickness" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Weight" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "Width" : {
      "dValue" : 0.0,
      "dvalue" : 0.0,
      "unit" : "string"
    },
    "any" : [ "object" ]
  },
  "PhysicalId" : "string",
  "Size" : 0,
  "Uri" : "string"
} ]
} ],

```

```

"#storage" : {
  "strategyId" : "string"
},
"#tenant" : 0,
"#unitType" : "string",
"#unitups" : [ "string" ],
"AcquiredDate" : "string",
"CreatedDate" : "string",
"Description" : "string",
"DescriptionLevel" : "string",
"DocumentType" : "string",
"EndDate" : "string",
"FileInfo" : {
  "CreatingApplicationName" : "string",
  "CreatingApplicationVersion" : "string",
  "CreatingOs" : "string",
  "CreatingOsVersion" : "string",
  "DateCreatedByApplication" : "string",
  "Filename" : "string",
  "LastModified" : "string"
},
"InheritedRules" : {
  "AppraisalRule" : {
    "Properties" : [ {
      "PropertyName" : "string",
      "PropertyValue" : "object"
    } ],
    "Rules" : [ {
      "EndDate" : "string",
      "Rule" : "string",
      "StartDate" : "string"
    } ]
  }
},
"Keyword" : [ {
  "KeywordContent" : "string",
  "KeywordReference" : "string"
} ],
"OriginatingAgencyArchiveUnitIdentifier" : [ "string" ],
"OriginatingSystemId" : [ "string" ],
"PhysicalAgency" : [ "string" ],
"PhysicalStatus" : [ "string" ],
"PhysicalType" : [ "string" ],
"ReceivedDate" : "string",
"RegisteredDate" : "string",
"SentDate" : "string",
"StartDate" : "string",
"Status" : "string",
"SubmissionAgency" : {
  "Identifier" : "string"
},

```

```

    "Title" : "string",
    "Title_" : {
      "en" : "string",
      "fr" : "string"
    },
    "TransactedDate" : "string",
    "Version" : "string",
    "Vtag" : [ {
      "Key" : [ "string" ],
      "Value" : [ "string" ]
    } ],
    "Xtag" : [ {
      "Key" : [ "string" ],
      "Value" : [ "string" ]
    } ],
    "originating_agencyName" : "string"
  } ]
}

```

## 2.2. Searchcriteriahistory

Search Criteria History Controller

### 2.2.1. Create search criteria history

POST /archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory

#### Paramètres

| Type | Nom                               | Description | Schéma                                   |
|------|-----------------------------------|-------------|--|
| Body | <b>entityDto</b><br><i>requis</i> | entityDto   | <a href="#">SearchCriteriaHistoryDto</a> |

#### Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma                                   |
|-----------|-------------|--|
| 201       | Created     | <a href="#">SearchCriteriaHistoryDto</a> |

#### Consomme

- `application/json`

## Exemple de requête HTTP

### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory
```

### Requête body

```
{
  "id" : "string",
  "name" : "string",
  "savingDate" : "string",
  "searchCriteriaList" : [ {
    "criteriaList" : [ {
      "criteria" : "string",
      "values" : [ "string" ]
    } ],
    "nodes" : [ "string" ]
  } ],
  "userId" : "string"
}
```

## Exemple de réponse HTTP

### Réponse 201

```
{
  "id" : "string",
  "name" : "string",
  "savingDate" : "string",
  "searchCriteriaList" : [ {
    "criteriaList" : [ {
      "criteria" : "string",
      "values" : [ "string" ]
    } ],
    "nodes" : [ "string" ]
  } ],
  "userId" : "string"
}
```

### 2.2.2. Get the search criteria history

```
GET /archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory
```

## Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma  |
|-----------|-------------|---|
| 200       | OK          | <<br><a href="#">SearchCriteriaHistoryDto</a> > array |

## Exemple de requête HTTP

### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory
```

## Exemple de réponse HTTP

### Réponse 200

```
[ {  
  "id" : "string",  
  "name" : "string",  
  "savingDate" : "string",  
  "searchCriteriaList" : [ {  
    "criteriaList" : [ {  
      "criteria" : "string",  
      "values" : [ "string" ]  
    } ],  
    "nodes" : [ "string" ]  
  } ],  
  "userId" : "string"  
} ]
```

## 2.2.3. Update Search criteria history

```
PUT /archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory/{id}
```

### Paramètres

| Type | Nom                            | Description | Schéma                                   |
|------|--------------------------------|-------------|--|
| Body | <b>entity</b><br><i>requis</i> | entity      | <a href="#">SearchCriteriaHistoryDto</a> |

## Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma                                   |
|-----------|-------------|--|
| 200       | OK          | <a href="#">SearchCriteriaHistoryDto</a> |

## Consomme

- `application/json`

## Exemple de requête HTTP

### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory/{id}
```

### Requête body

```
{
  "id" : "string",
  "name" : "string",
  "savingDate" : "string",
  "searchCriteriaList" : [ {
    "criteriaList" : [ {
      "criteria" : "string",
      "values" : [ "string" ]
    } ],
    "nodes" : [ "string" ]
  } ],
  "userId" : "string"
}
```

## Exemple de réponse HTTP

### Réponse 200



```
{
  "id" : "string",
  "name" : "string",
  "savingDate" : "string",
  "searchCriteriaList" : [ {
    "criteriaList" : [ {
      "criteria" : "string",
      "values" : [ "string" ]
    } ],
    "nodes" : [ "string" ]
  } ],
  "userId" : "string"
}
```

#### 2.2.4. delete Search criteria history

```
DELETE /archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory/{id}
```

##### Paramètres

| Type | Nom                        | Description | Schéma |
|------|----------------------------|-------------|--------|
| Path | <b>id</b><br><i>requis</i> | id          | string |

##### Réponses

| Code HTTP | Description | Schéma         |
|-----------|-------------|----------------|
| 200       | OK          | Pas de contenu |

##### Exemple de requête HTTP

##### Requête path

```
/archive-search-api/archive-search/searchcriteriahistory/string
```

## 3. Définitions

### 3.1. AccessContractDto

| Nom   | Description            | Schéma           |
|---|------------------------|------------------|
| <b>accessLog</b><br><i>optionnel</i>              | Exemple : "string"     | string           |
| <b>activationDate</b><br><i>optionnel</i>         | Exemple : "string"     | string           |
| <b>creationDate</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : "string"     | string           |
| <b>dataObjectVersion</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : [ "string" ] | < string > array |
| <b>description</b><br><i>optionnel</i>            | Exemple : "string"     | string           |
| <b>everyDataObjectVersion</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : true         | boolean          |
| <b>everyOriginatingAgency</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : true         | boolean          |
| <b>excludedRootUnits</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : [ "string" ] | < string > array |
| <b>id</b><br><i>optionnel</i>                     | Exemple : "string"     | string           |
| <b>identifiant</b><br><i>optionnel</i>            | Exemple : "string"     | string           |
| <b>lastUpdate</b><br><i>optionnel</i>             | Exemple : "string"     | string           |
| <b>name</b><br><i>optionnel</i>                   | Exemple : "string"     | string           |
| <b>originatingAgencies</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : [ "string" ] | < string > array |
| <b>rootUnits</b><br><i>optionnel</i>              | Exemple : [ "string" ] | < string > array |
| <b>ruleCategoryToFilter</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "string" ] | < string > array |
| <b>status</b><br><i>optionnel</i>                 | Exemple : "string"     | string           |

| Nom  | Description    | Schéma          |
|--|----------------|-----------------|
| <b>tenant</b><br><i>optionnel</i>                | Exemple : 0    | integer (int32) |
| <b>version</b><br><i>optionnel</i>               | Exemple : 0    | integer (int32) |
| <b>writingPermission</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : true | boolean         |
| <b>writingRestrictedDesc</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : true | boolean         |

## 3.2. AgencyDto

| Nom                                   | Description        | Schéma |
|---------------------------------------|--------------------|--------|
| <b>Identifier</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |

## 3.3. ArchiveUnit

| Nom                                    | Description               | Schéma           |
|--|---------------------------|------------------|
| <b>#allunitups</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "string" ]    | < string > array |
| <b>#id</b><br><i>optionnel</i>         | Exemple : "string"        | string           |
| <b>#management</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "ManagementDto" | ManagementDto    |
| <b>#max</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : 0               | integer (int32)  |
| <b>#min</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : 0               | integer (int32)  |
| <b>#nbojects</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : 0               | integer (int32)  |
| <b>#nbunits</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : 0               | integer (int32)  |
| <b>#object</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : "string"        | string           |
| <b>#operations</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "string" ]    | < string > array |

| Nom  | Description                   | Schéma                  |
|--|-------------------------------|-------------------------|
| <b>#opi</b><br><i>optionnel</i>                  | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>#originating_agencies</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "string" ]        | < string > array        |
| <b>#originating_agency</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>#qualifiers</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : [ "QualifiersDto" ] | < QualifiersDto > array |
| <b>#storage</b><br><i>optionnel</i>              | Exemple : "StorageDto"        | StorageDto              |
| <b>#tenant</b><br><i>optionnel</i>               | Exemple : 0                   | integer (int32)         |
| <b>#unitType</b><br><i>optionnel</i>             | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>#unitups</b><br><i>optionnel</i>              | Exemple : [ "string" ]        | < string > array        |
| <b>AcquiredDate</b><br><i>optionnel</i>          | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>CreatedDate</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>Description</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>DescriptionLevel</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>DocumentType</b><br><i>optionnel</i>          | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>EndDate</b><br><i>optionnel</i>               | Exemple : "string"            | string                  |
| <b>FileInfo</b><br><i>optionnel</i>              | Exemple : "FileInfoDto"       | FileInfoDto             |
| <b>InheritedRules</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "InheritedRulesDto" | InheritedRulesDto       |
| <b>Keyword</b><br><i>optionnel</i>               | Exemple : [ "KeywordDto" ]    | < KeywordDto > array    |

| Nom   | Description             | Schéma            |
|---|-------------------------|-------------------|
| <b>OriginatingAgencyArchiveUnitIdentifier</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>OriginatingSystemId</b><br><i>optionnel</i>                    | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>PhysicalAgency</b><br><i>optionnel</i>                         | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>PhysicalStatus</b><br><i>optionnel</i>                         | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>PhysicalType</b><br><i>optionnel</i>                           | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>ReceivedDate</b><br><i>optionnel</i>                           | Exemple : "string"      | string            |
| <b>RegisteredDate</b><br><i>optionnel</i>                         | Exemple : "string"      | string            |
| <b>SentDate</b><br><i>optionnel</i>                               | Exemple : "string"      | string            |
| <b>StartDate</b><br><i>optionnel</i>                              | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Status</b><br><i>optionnel</i>                                 | Exemple : "string"      | string            |
| <b>SubmissionAgency</b><br><i>optionnel</i>                       | Exemple : "AgencyDto"   | AgencyDto         |
| <b>Title</b><br><i>optionnel</i>                                  | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Title_</b><br><i>optionnel</i>                                 | Exemple : "TitleDto"    | TitleDto          |
| <b>TransactedDate</b><br><i>optionnel</i>                         | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Version</b><br><i>optionnel</i>                                | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Vtag</b><br><i>optionnel</i>                                   | Exemple : [ "VtagDto" ] | < VtagDto > array |

| Nom   | Description             | Schéma            |
|---|-------------------------|-------------------|
| <b>Xtag</b><br><i>optionnel</i>                   | Exemple : [ "XtagDto" ] | < XtagDto > array |
| <b>originating_agencyName</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string"      | string            |

### 3.4. FacetBucketDto

| Nom                              | Description        | Schéma          |
|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| <b>count</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0        | integer (int64) |
| <b>value</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string          |

### 3.5. FacetResultsDto

| Nom                                | Description                    | Schéma                   |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| <b>buckets</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "FacetBucketDto" ] | < FacetBucketDto > array |
| <b>name</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "string"             | string                   |

### 3.6. FieldsDto

| Nom                                    | Description | Schéma          |
|--|-------------|-----------------|
| <b>Description</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0 | integer (int32) |
| <b>Title</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : 0 | integer (int32) |

### 3.7. FileInfoDto

| Nom   | Description        | Schéma |
|---|--------------------|--------|
| <b>CreatingApplicationName</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "string" | string |
| <b>CreatingApplicationVersion</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |

| Nom   | Description        | Schéma |
|---|--------------------|--------|
| <b>CreatingOs</b><br><i>optionnel</i>               | Exemple : "string" | string |
| <b>CreatingOsVersion</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "string" | string |
| <b>DateCreatedByApplication</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |
| <b>Filename</b><br><i>optionnel</i>                 | Exemple : "string" | string |
| <b>LastModified</b><br><i>optionnel</i>             | Exemple : "string" | string |

### 3.8. FileInfoModel

| Nom   | Description        | Schéma |
|---|--------------------|--------|
| <b>CreatingApplicationName</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "string" | string |
| <b>CreatingApplicationVersion</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |
| <b>CreatingOs</b><br><i>optionnel</i>                 | Exemple : "string" | string |
| <b>CreatingOsVersion</b><br><i>optionnel</i>          | Exemple : "string" | string |
| <b>DateCreatedByApplication</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "string" | string |
| <b>Filename</b><br><i>optionnel</i>                   | Exemple : "string" | string |
| <b>LastModified</b><br><i>optionnel</i>               | Exemple : "string" | string |

### 3.9. FilterDto

| Nom                                | Description | Schéma          |
|------------------------------------|-------------|-----------------|
| <b>\$limit</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0 | integer (int32) |

| Nom                                  | Description            | Schéma     |
|--------------------------------------|------------------------|------------|
| <b>\$orderby</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "OrderByDto" | OrderByDto |

## 3.10. FormatIdentificationModel

| Nom                                       | Description        | Schéma |
|---|--------------------|--------|
| <b>Encoding</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : "string" | string |
| <b>FormatId</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : "string" | string |
| <b>FormatLitteral</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |
| <b>MimeType</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : "string" | string |

## 3.11. HitsDto

| Nom                               | Description | Schéma          |
|-----------------------------------|-------------|-----------------|
| <b>limit</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : 0 | integer (int32) |
| <b>offset</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0 | integer (int32) |
| <b>size</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : 0 | integer (int32) |
| <b>total</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : 0 | integer (int32) |

## 3.12. InheritedPropertyDto

| Nom                                      | Description        | Schéma |
|--|--------------------|--------|
| <b>PropertyName</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : "string" | string |
| <b>PropertyValue</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "object" | object |

## 3.13. InheritedRuleCategoryDto



| Nom                                   | Description                          | Schéma                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Properties</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "InheritedPropertyDto" ] | <<br>InheritedPropertyDt<br>o > array |
| <b>Rules</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : [ "RuleDto" ]              | < RuleDto > array                     |

### 3.14. InheritedRulesDto

| Nom                                      | Description                          | Schéma                       |
|--|--------------------------------------|------------------------------|
| <b>AppraisalRule</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "InheritedRuleCategoryDto" | InheritedRuleCatego<br>ryDto |

### 3.15. InputStream

Type : object

### 3.16. JsonNode

Type : object

### 3.17. KeywordDto

| Nom  | Description        | Schéma |
|--|--------------------|--------|
| <b>KeywordConte<br/>nt</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "string" | string |
| <b>KeywordRefer<br/>ence</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |

### 3.18. ManagementDto

| Nom                                      | Description                 | Schéma          |
|--|-----------------------------|-----------------|
| <b>AppraisalRule</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "RuleCategoryDto" | RuleCategoryDto |

### 3.19. MeasurementModel

| Nom                               | Description        | Schéma |
|-----------------------------------|--------------------|--------|
| <b>dValue</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0.0      | number |
| <b>dvalue</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0.0      | number |
| <b>unit</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "string" | string |

## 3.20. MetadataModel

| Nom                                 | Description        | Schéma |
|-------------------------------------|--------------------|--------|
| <b>Audio</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "object" | object |
| <b>Document</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "object" | object |
| <b>Image</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "object" | object |
| <b>Text</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : "object" | object |
| <b>Video</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "object" | object |

## 3.21. OrderbyDto

| Nom                                       | Description | Schéma          |
|---|-------------|-----------------|
| <b>TransactedDate</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0 | integer (int32) |

## 3.22. PaginatedValuesDto«AccessContractDto»

| Nom                                 | Description                       | Schéma   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--|
| <b>hasMore</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : true                    | boolean  |
| <b>pageNum</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : 0                       | integer (int32)                                |
| <b>pageSize</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0                       | integer (int32)                                |
| <b>values</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "AccessContractDto" ] | < <a href="#">AccessContractDto</a><br>> array |

## 3.23. PhysicalDimensionsModel

| Nom                                     | Description                  | Schéma           |
|---|------------------------------|------------------|
| <b>Depth</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "MeasurementModel" | MeasurementModel |
| <b>Diameter</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : "MeasurementModel" | MeasurementModel |
| <b>Height</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : "MeasurementModel" | MeasurementModel |
| <b>Length</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : "MeasurementModel" | MeasurementModel |
| <b>NumberOfPage</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : 0                  | integer (int32)  |
| <b>Shape</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "string"           | string           |
| <b>Thickness</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "MeasurementModel" | MeasurementModel |
| <b>Weight</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : "MeasurementModel" | MeasurementModel |
| <b>Width</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "MeasurementModel" | MeasurementModel |
| <b>any</b><br><i>optionnel</i>          | Exemple : [ "object" ]       | < object > array |

## 3.24. ProjectionDto

| Nom                                 | Description           | Schéma    |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------|
| <b>\$fields</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "FieldsDto" | FieldsDto |

## 3.25. QualifiersDto

| Nom                                  | Description                 | Schéma                   |
|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| <b>qualifier</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string"          | string                   |
| <b>versions</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : [ "VersionsDto" ] | < VersionsDto ><br>array |

## 3.26. QueryDTO

| Nom                                     | Description                              | Schéma  |
|---|--|---|
| <b>\$filter</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : <code>"QueryFilter"</code>     | <a href="#">QueryFilter</a>                           |
| <b>\$projection</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : <code>"QueryProjection"</code> | <a href="#">QueryProjection</a>                       |
| <b>\$query</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : <code>[ "JsonNode" ]</code>    | <code>&lt; <a href="#">JsonNode</a> &gt; array</code> |
| <b>\$roots</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : <code>[ "string" ]</code>      | <code>&lt; string &gt; array</code>                   |

## 3.27. QueryFilter

| Nom                                  | Description                                       | Schéma   |
|--------------------------------------|---|--|
| <b>\$limit</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : <code>0</code>                          | integer (int32)                                    |
| <b>\$offset</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : <code>0</code>                          | integer (int32)                                    |
| <b>\$orderby</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : <code>{<br/>  "string" : 0<br/>}</code> | <code>&lt; string, integer (int32) &gt; map</code> |

## 3.28. QueryProjection

| Nom                                 | Description                                       | Schéma   |
|-------------------------------------|---|--|
| <b>\$fields</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : <code>{<br/>  "string" : 0<br/>}</code> | <code>&lt; string, integer (int32) &gt; map</code> |

## 3.29. Resource

| Nom                                    | Description                          | Schéma                      |
|--|--------------------------------------|-----------------------------|
| <b>description</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : <code>"string"</code>      | string                      |
| <b>file</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : <code>"file"</code>        | file                        |
| <b>filename</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : <code>"string"</code>      | string                      |
| <b>inputStream</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : <code>"InputStream"</code> | <a href="#">InputStream</a> |

| Nom                                 | Description                     | Schéma       |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------|
| <b>open</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : <code>true</code>     | boolean      |
| <b>readable</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : <code>true</code>     | boolean      |
| <b>uri</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : <code>"string"</code> | string (uri) |
| <b>url</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : <code>"string"</code> | string (url) |

### 3.30. ResultsDto

| Nom  | Description                            | Schéma                        |
|--|--|-------------------------------|
| <b>#allunitups</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : <code>[ "string" ]</code>    | < string > array              |
| <b>#id</b><br><i>optionnel</i>                   | Exemple : <code>"string"</code>        | string                        |
| <b>#management</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : <code>"ManagementDto"</code> | <a href="#">ManagementDto</a> |
| <b>#max</b><br><i>optionnel</i>                  | Exemple : <code>0</code>               | integer (int32)               |
| <b>#min</b><br><i>optionnel</i>                  | Exemple : <code>0</code>               | integer (int32)               |
| <b>#nbobjects</b><br><i>optionnel</i>            | Exemple : <code>0</code>               | integer (int32)               |
| <b>#nbunits</b><br><i>optionnel</i>              | Exemple : <code>0</code>               | integer (int32)               |
| <b>#object</b><br><i>optionnel</i>               | Exemple : <code>"string"</code>        | string                        |
| <b>#operations</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : <code>[ "string" ]</code>    | < string > array              |
| <b>#opi</b><br><i>optionnel</i>                  | Exemple : <code>"string"</code>        | string                        |
| <b>#originating_agencies</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : <code>[ "string" ]</code>    | < string > array              |
| <b>#originating_agency</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : <code>"string"</code>        | string                        |

| Nom   | Description                   | Schéma                     |
|---|-------------------------------|----------------------------|
| <b>#qualifiers</b><br><i>optionnel</i>                            | Exemple : [ "QualifiersDto" ] | < QualifiersDto ><br>array |
| <b>#storage</b><br><i>optionnel</i>                               | Exemple : "StorageDto"        | StorageDto                 |
| <b>#tenant</b><br><i>optionnel</i>                                | Exemple : 0                   | integer (int32)            |
| <b>#unitType</b><br><i>optionnel</i>                              | Exemple : "string"            | string                     |
| <b>#unitups</b><br><i>optionnel</i>                               | Exemple : [ "string" ]        | < string > array           |
| <b>AcquiredDate</b><br><i>optionnel</i>                           | Exemple : "string"            | string                     |
| <b>CreatedDate</b><br><i>optionnel</i>                            | Exemple : "string"            | string                     |
| <b>Description</b><br><i>optionnel</i>                            | Exemple : "string"            | string                     |
| <b>DescriptionLevel</b><br><i>optionnel</i>                       | Exemple : "string"            | string                     |
| <b>DocumentType</b><br><i>optionnel</i>                           | Exemple : "string"            | string                     |
| <b>EndDate</b><br><i>optionnel</i>                                | Exemple : "string"            | string                     |
| <b>FileInfo</b><br><i>optionnel</i>                               | Exemple : "FileInfoDto"       | FileInfoDto                |
| <b>InheritedRules</b><br><i>optionnel</i>                         | Exemple : "InheritedRulesDto" | InheritedRulesDto          |
| <b>Keyword</b><br><i>optionnel</i>                                | Exemple : [ "KeywordDto" ]    | < KeywordDto ><br>array    |
| <b>OriginatingAgencyArchiveUnitIdentifier</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "string" ]        | < string > array           |
| <b>OriginatingSystemId</b><br><i>optionnel</i>                    | Exemple : [ "string" ]        | < string > array           |

| Nom   | Description             | Schéma            |
|---|-------------------------|-------------------|
| <b>PhysicalAgency</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>PhysicalStatus</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>PhysicalType</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : [ "string" ]  | < string > array  |
| <b>ReceivedDate</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : "string"      | string            |
| <b>RegisteredDate</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "string"      | string            |
| <b>SentDate</b><br><i>optionnel</i>         | Exemple : "string"      | string            |
| <b>StartDate</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Status</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : "string"      | string            |
| <b>SubmissionAgency</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "AgencyDto"   | AgencyDto         |
| <b>Title</b><br><i>optionnel</i>            | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Title_</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : "TitleDto"    | TitleDto          |
| <b>TransactedDate</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Version</b><br><i>optionnel</i>          | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Vtag</b><br><i>optionnel</i>             | Exemple : [ "VtagDto" ] | < VtagDto > array |
| <b>Xtag</b><br><i>optionnel</i>             | Exemple : [ "XtagDto" ] | < XtagDto > array |

### 3.31. RuleCategoryDto

| Nom                                    | Description             | Schéma            |
|--|-------------------------|-------------------|
| <b>FinalAction</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string"      | string            |
| <b>Rules</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : [ "RuleDto" ] | < RuleDto > array |

## 3.32. RuleDto

| Nom                                  | Description        | Schéma |
|--------------------------------------|--------------------|--------|
| <b>EndDate</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "string" | string |
| <b>Rule</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : "string" | string |
| <b>StartDate</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |

## 3.33. SearchCriteriaDto

| Nom  | Description                          | Schéma                         |
|--|--------------------------------------|--------------------------------|
| <b>criteriaList</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : [ "SearchCriteriaEltDto" ] | < SearchCriteriaEltDto > array |
| <b>fieldsList</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : [ "string" ]               | < string > array               |
| <b>language</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "string"                   | string                         |
| <b>nodes</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : [ "string" ]               | < string > array               |
| <b>pageNumber</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : 0                          | integer (int32)                |
| <b>size</b><br><i>optionnel</i>            | Exemple : 0                          | integer (int32)                |
| <b>sortingCriteria</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "SearchCriteriaSort"       | SearchCriteriaSort             |

## 3.34. SearchCriteriaElementsDto



| Nom                                 | Description            | Schéma           |
|-------------------------------------|------------------------|------------------|
| <b>criteria</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string"     | string           |
| <b>values</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "string" ] | < string > array |

### 3.35. SearchCriteriaEltDto

| Nom                                 | Description            | Schéma           |
|-------------------------------------|------------------------|------------------|
| <b>criteria</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string"     | string           |
| <b>values</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "string" ] | < string > array |

### 3.36. SearchCriteriaHistoryDto

| Nom  | Description                       | Schéma                                      |
|--|-----------------------------------|---|
| <b>id</b><br><i>optionnel</i>                            | Exemple : "string"                | string                                      |
| <b>name</b><br><i>optionnel</i>                          | Exemple : "string"                | string                                      |
| <b>savingDate</b><br><i>optionnel</i>                    | Exemple : "string"                | string (date-time)                          |
| <b>searchCriteria</b><br><b>List</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "SearchCriteriaDto" ] | < <a href="#">SearchCriteriaDto</a> > array |
| <b>userId</b><br><i>optionnel</i>                        | Exemple : "string"                | string                                      |

### 3.37. SearchCriteriaSort

| Nom                                 | Description        | Schéma           |
|-------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>criteria</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string           |
| <b>sorting</b><br><i>optionnel</i>  | Exemple : "string" | enum (ASC, DESC) |

### 3.38. SearchCriteriaDto

| Nom                                     | Description                               | Schéma  |
|---|---|---|
| <b>criteriaList</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "SearchCriteriaElementsDto" ] | < <a href="#">SearchCriteriaElementsDto</a> > array |
| <b>nodes</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : [ "string" ]                    | < string > array                                    |

### 3.39. StorageDto

| Nom                                   | Description        | Schéma |
|---------------------------------------|--------------------|--------|
| <b>strategyId</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |

### 3.40. StorageJson

| Nom                                   | Description            | Schéma           |
|---------------------------------------|------------------------|------------------|
| <b>#nbc</b><br><i>optionnel</i>       | Exemple : "string"     | string           |
| <b>offerIds</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "string" ] | < string > array |
| <b>strategyId</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string"     | string           |

### 3.41. TitleDto

| Nom                           | Description        | Schéma |
|-------------------------------|--------------------|--------|
| <b>en</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |
| <b>fr</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "string" | string |

### 3.42. VersionsDto

| Nom                                 | Description             | Schéma                      |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| <b>#id</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : "string"      | string                      |
| <b>#rank</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : 0             | integer (int32)             |
| <b>#storage</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "StorageJson" | <a href="#">StorageJson</a> |

| Nom   | Description                           | Schéma                    |
|---|---------------------------------------|---------------------------|
| <b>Algorithm</b><br><i>optionnel</i>            | Exemple : "string"                    | string                    |
| <b>DataObjectGroupId</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "string"                    | string                    |
| <b>DataObjectVersion</b><br><i>optionnel</i>    | Exemple : "string"                    | string                    |
| <b>FileInfo</b><br><i>optionnel</i>             | Exemple : "FileInfoModel"             | FileInfoModel             |
| <b>FormatIdentification</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "FormatIdentificationModel" | FormatIdentificationModel |
| <b>MessageDigest</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "string"                    | string                    |
| <b>Metadata</b><br><i>optionnel</i>             | Exemple : "MetadataModel"             | MetadataModel             |
| <b>OtherMetadata</b><br><i>optionnel</i>        | Exemple : "object"                    | object                    |
| <b>PhysicalDimensions</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : "PhysicalDimensionsModel"   | PhysicalDimensionsModel   |
| <b>PhysicalId</b><br><i>optionnel</i>           | Exemple : "string"                    | string                    |
| <b>Size</b><br><i>optionnel</i>                 | Exemple : 0                           | integer (int32)           |
| <b>Uri</b><br><i>optionnel</i>                  | Exemple : "string"                    | string                    |

### 3.43. VitamSearchRequestDto

| Nom                                     | Description               | Schéma             |
|---|---------------------------|--------------------|
| <b>\$filter</b><br><i>optionnel</i>     | Exemple : "FilterDto"     | FilterDto          |
| <b>\$projection</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : "ProjectionDto" | ProjectionDto      |
| <b>\$query</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : [ "QueryDTO" ]  | < QueryDTO > array |

| Nom                                | Description            | Schéma           |
|------------------------------------|------------------------|------------------|
| <b>\$roots</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "string" ] | < string > array |

## 3.44. VitamUIArchiveUnitResponseDto

| Nom                                       | Description                       | Schéma                       |
|---|-----------------------------------|------------------------------|
| <b>\$context</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : "VitamSearchRequestDto" | VitamSearchRequest<br>Dto    |
| <b>\$facetResults</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "FacetResultsDto" ]   | < FacetResultsDto ><br>array |
| <b>\$hits</b><br><i>optionnel</i>         | Exemple : "HitsDto"               | HitsDto                      |
| <b>\$results</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : [ "ArchiveUnit" ]       | < ArchiveUnit ><br>array     |

## 3.45. VitamUISearchResponseDto

| Nom                                       | Description                       | Schéma                       |
|---|-----------------------------------|------------------------------|
| <b>\$context</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : "VitamSearchRequestDto" | VitamSearchRequest<br>Dto    |
| <b>\$facetResults</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "FacetResultsDto" ]   | < FacetResultsDto ><br>array |
| <b>\$hits</b><br><i>optionnel</i>         | Exemple : "HitsDto"               | HitsDto                      |
| <b>\$results</b><br><i>optionnel</i>      | Exemple : [ "ResultsDto" ]        | < ResultsDto > array         |

## 3.46. VtagDto

| Nom                              | Description            | Schéma           |
|----------------------------------|------------------------|------------------|
| <b>Key</b><br><i>optionnel</i>   | Exemple : [ "string" ] | < string > array |
| <b>Value</b><br><i>optionnel</i> | Exemple : [ "string" ] | < string > array |

## 3.47. XtagDto

| Nom                              | Description                   | Schéma           |
|----------------------------------|-------------------------------|------------------|
| <b>Key</b><br><i>optionnel</i>   | <b>Exemple :</b> [ "string" ] | < string > array |
| <b>Value</b><br><i>optionnel</i> | <b>Exemple :</b> [ "string" ] | < string > array |