

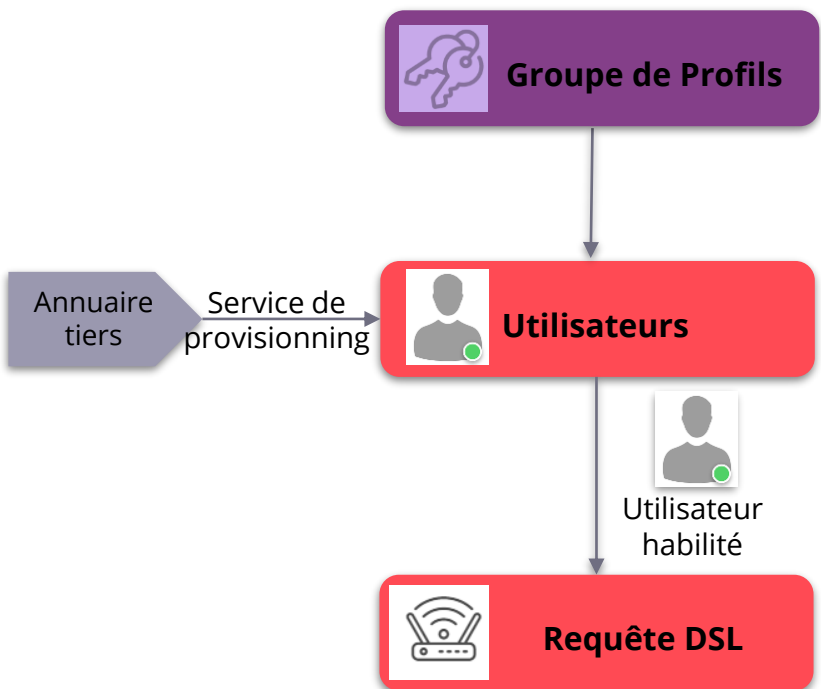


Documentation APP Requêtes DSL



- Lancer une requête DSL de recherche d'unités archivistiques

Généralités



OBJET MÉTIER

REQUÊTE DSL SUR UNITES ARCHIVISTIQUES
(Requête DSL = Requête permettant d'interroger les bases de données de Vitam dans un tenant donné)

TYPE D'UTILISATEUR

Administrateur technique ou métier de l'organisation.

FONCTIONS

1. Lancer une recherche d'unités archivistiques par requête DSL
2. Consulter les résultats et les récupérer

DÉPENDANCES

APP Groupe de profils :

- Paramétrage des groupes de profils attribuables par l'administrateur à ses utilisateurs.
- L'utilisateur doit disposer d'un groupe de profil donnant accès à un profil de droits pour l'APP « Requête DSL »

AUTRES INFORMATIONS

Cette interface permet d'exécuter des requêtes complexes dans le back-office VITAM en vue de récupérer une liste d'unités archivistiques. Elle est destinée à un administrateur, par exemple dans le cas où une unité archivistique ne serait pas retrouvée à l'aide du formulaire de recherche classique. Les résultats sont retournés au format JSON.

BONNES PRATIQUES

Cette APP permet de formater une requête comme on le souhaite et avec n'importe quels critères, à condition de maîtriser le formalisme DSL.

Ergonomie générale

The image shows a screenshot of the Vitam UI interface with several annotations pointing to specific elements:

- Retour au portail**: Points to the Vitam UI logo in the top left corner.
- Barre de navigation entre APP**: Points to a floating window titled "Mes Applications" which lists various application categories.
- Barre de navigation entre coffres**: Points to a floating window titled "Mes Coffres" which lists different types of safes (CEA, CEA-Données Personnelles, CEA-Text).
- Lance APP Mon compte : personnalisation par l'utilisateur**: Points to a user profile icon in the top right corner.

The main interface area is titled "Recherche par Requêtes DSL" and includes:

- An input field for "Identifiant".
- A dropdown menu for "Sélectionnez un contra...".
- A large empty box for "Requête DSL (Format JSON)".
- A large empty box for "Résultat de la requête DSL".
- Buttons for "Recherche", "Valider JSON", "Copier", and "Effacer".

Ecran principal

Champ non utilisé pour ce type d'audit

Sélectionner un contrat d'accès (obligatoire pour visualiser le résultat de la requête)

Recherche par Requêtes DSL

Identifiant

Requête DSL (Format JSON)

```
{
  "$roots": [],
  "$query": [
    {
      "$eq": {
        "#originating_agency": "Service_producteur"
      }
    }
  ],
  "$filter": {},
  "$projection": {}
}
```

Recherche

Valider JSON

Contrat Acces Logb...

Résultat de la requête DSL

```
{
  "httpCode": 200,
  "$hits": {
    "total": 98,
    "offset": 0,
    "limit": 10000,
    "size": 98
  },
  "$results": [
    {
      "DescriptionLevel": "Item",
      "Title": "BPAN F68 2019 V1 ACSEL.pdf",
      "id": "aeaqaaaaaaelshekadz2calrqnyqqhqaacq",
      "#tenant": 0,
      "#object": "aebaaaaaaelshekadz2calrqnyqpyqaaaaaq",
      "#unitups": [],
      "#min": 1,
      "#max": 1,
      "#allunitups": [],
      "#management": {},
      "#unitType": "INGEST",
      "#operations": [
        "aeaaaaaaacelshejaoae4alrqnyponyaaaaq"
      ],
      "#opi": "aeaaaaaaacelshejaoae4alrqnyponyaaaaq",
      "#originating_agency": "Service_producteur",
      "#originating_agencies": [
        "Service_producteur"
      ],
      "#storage": {
        "offerIds": [
          "offe... 1 service des... inter... ca... f..."
        ]
      }
    }
  ]
}
```

Copier

Effacer

ACTION PRINCIPALE

Lancer une requête DSL :

- Saisir la requête DSL au format JSON correspondant aux critères des unités archivistiques que l'on souhaite rechercher (ici : dont le service producteur est « Service_producteur »)
- Consulter le résultat de la requête

AUTRES ACTIONS

- Vérifier que la requête est conforme au format JSON
- Copier le résultat de la requête DSL
- Effacer la requête et le résultat

COLONNES

1. Requête DSL (Format JSON)
2. Résultat de la requête DSL (Format JSON)

Programme Vitam



47 rue de la Chapelle, 75018 Paris – France

Tél. : +33 (0)1 86 69 60 03

www.programmevitam.fr

<https://twitter.com/ProgVitam>

<https://www.linkedin.com/grps/Programme-Vitam>

