



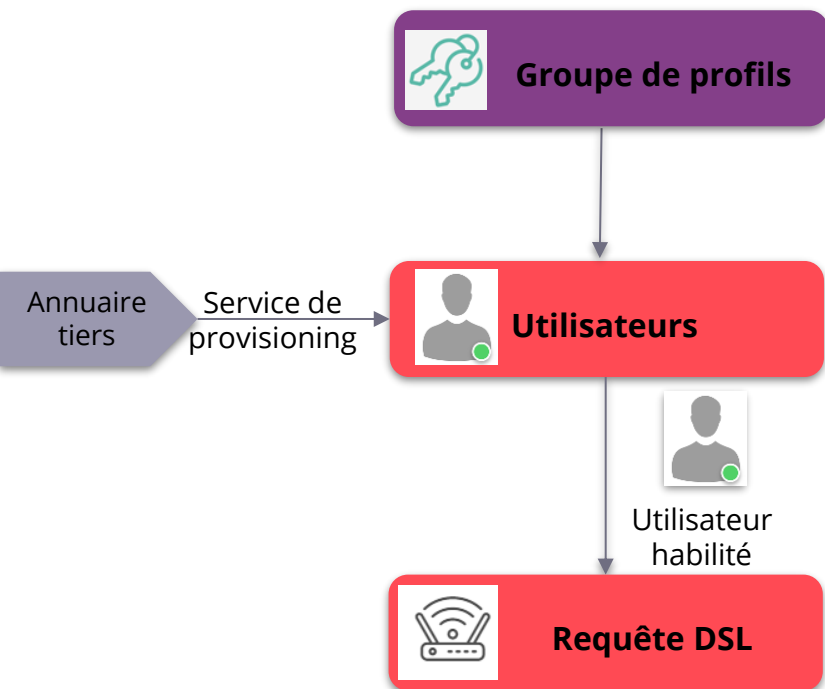
Documentation APP

APP Requêtes DSL



- Lancer une requête DSL de recherche dans les unités archivistiques ou les groupes d'objets techniques

Généralités



OBJET MÉTIER	REQUÊTE DSL : permet de lancer des requêtes sur les unités archivistiques ou sur les groupes d'objets techniques. (Requête DSL = Requête permettant d'interroger les bases de données de la solution logicielle Vitam dans un tenant donné)
TYPE D'UTILISATEUR	Administrateur métier de l'organisation Administrateur technique de l'organisation
FONCTIONS	1. Lancer une recherche d'unités archivistiques ou de groupes d'objets techniques par requête DSL 2. Consulter les résultats et les récupérer sous forme JSON
DÉPENDANCES	APP Paramétrages externes et Groupes de profils : <ul style="list-style-type: none"> - Paramétrage des groupes de profils attribuables par l'administrateur à ses utilisateurs. - L'utilisateur doit disposer d'un groupe de profils donnant accès à un profil de droits pour l'APP « Requetes DSL » et des droits lui permettant d'accéder aux unités archivistiques à requêter.
AUTRES INFORMATIONS BONNES PRATIQUES	Cette interface permet d'exécuter des requêtes complexes dans le back-office Vitam en vue de récupérer une liste de plusieurs 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. 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

Retour au portail

Sélection de l'objet recherché

Identifiant technique de l'objet recherché

Sélection du contrat d'accès à utiliser pour la requête

Accès au moteur des APPs

The screenshot shows the 'Requêtes DSL' (DSL Queries) page of the Vitam UI. The interface includes a top navigation bar with the Vitam UI logo, a language dropdown set to 'Français', a selected vault dropdown set to 'vitam', a user profile dropdown for 'Isabelle JOSSE', and a grid icon for APPs. The main content area has a breadcrumb 'Portail → Requêtes DSL' and a title 'Requêtes DSL'. Below the title are three input fields: 'Catégorie de recherche' (with a dropdown arrow), 'Identifiant', and 'Contract d'accès' (with a dropdown arrow). The interface is divided into two main sections: 'Requête DSL (Format JSON)' on the left and 'Résultat de la requête DSL' on the right. The left section contains a large text area for input. The right section is a large grey placeholder. At the bottom, there are four buttons: 'RECHERCHER' (grey), 'VALIDER JSON' (blue), 'COPIER' (white with blue border), and 'EFFACER' (white with blue border). Dotted lines with purple dots connect external labels to specific UI elements: 'Retour au portail' to the breadcrumb, 'Sélection de l'objet recherché' to the 'Catégorie de recherche' dropdown, 'Identifiant technique de l'objet recherché' to the 'Identifiant' field, 'Sélection du contrat d'accès à utiliser pour la requête' to the 'Contract d'accès' dropdown, 'Accès au moteur des APPs' to the grid icon, 'Saisie de la requête DSL' to the 'VALIDER JSON' button, and 'Résultat de la requête' to the 'Résultat de la requête DSL' section.

Saisie de la requête DSL

Résultat de la requête

Écran principal



Portail → Requêtes DSL

Requêtes DSL

Catégorie de recherche Identifiant Contract d'accès

Requête DSL (Format JSON)

```
{  "Query": {    "Seq": {      "Title": "Test"    }  },  "Filter": {},  "Projection": {}}
```

Résultat de la requête DSL

```
{  "statusCode": 200,  "Stats": {    "total": 216,    "offset": 0,    "limit": 10000,    "size": 216  },  "Results": [    {      "DescriptionLevel": "Item",      "Title": "TEST",      "OriginatingAgencyArchiveUnitIdentifier": [        "195_1"      ],      "Description": "Bon de livraison",      "DocumentType": "DELIVERY_RECEIPT"    }  ]}
```

RECHERCHER VALIDER JSON

COPIER EFFACER

ACTION PRINCIPALE

Lancer une requête DSL :

- Sélectionner la catégorie d'objet recherché (unité archivistique, groupe d'objets)
- Saisir l'identifiant de l'unité archivistique (**obligatoire pour une recherche de groupes d'objets**)
- Sélectionner un contrat d'accès (**obligatoire pour visualiser le résultat de la requête**)
- Saisir la requête DSL au format JSON correspondant aux critères des unités archivistiques ou groupes d'objets techniques que l'on souhaite rechercher
- Cliquer sur le bouton RECHERCHER
- Consulter le résultat de la requête dans le champ de résultat

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>

