



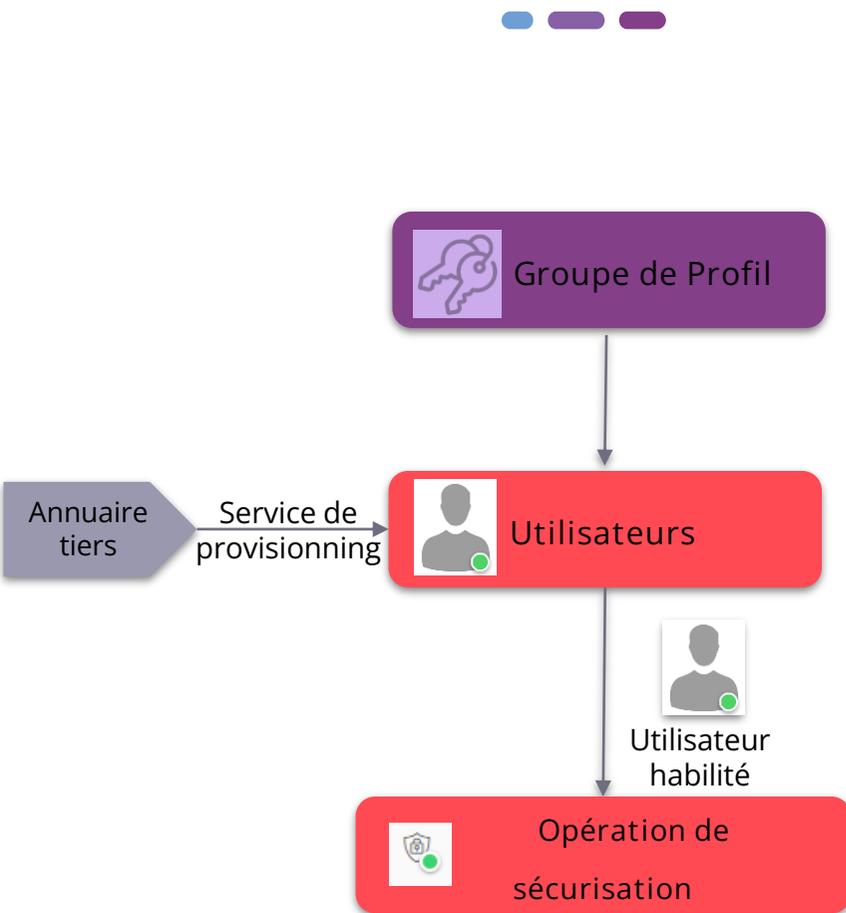
# Documentation APP

## APP Opération de sécurisation



- Consulter / Télécharger une opération de sécurisation
  - Vérifier une sécurisation

# Généralités



## OBJET MÉTIER

**OPERATION DE SECURISATION** : permet de consulter les opérations de sécurisation et relancer, si besoin une opération de sécurisation à des fins de vérification.

## TYPE D'UTILISATEUR

Administrateur métier de l'organisation  
Administrateur technique de l'organisation.

## FONCTIONS

1. Consulter et télécharger une opération de sécurisation
2. Vérifier une sécurisation

## DÉPENDANCES

APP Profil APP paramètres externes et Groupes 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 « Opérations de sécurisation »

## AUTRES INFORMATIONS

Les journaux du cycle de vie ont pour objectif d'enregistrer toutes les actions significatives effectuées par la solution logicielle VITAM sur chacune des unités archivistiques et sur chacun des groupes d'objets techniques qui les composent.

## BONNES PRATIQUES

La sécurisation des journaux consiste à apporter de la sécurité cryptographique sur l'objet journal en tant que tel. Cette sécurisation est effectuée à intervalles réguliers tenant par tenant par la solution VITAM et génère un fichier de sécurisation sauvegardé sur l'offre de stockage. Un mécanisme de chaînage permet de vérifier l'intégrité technique des journaux en remontant le fil des journaux produits.

# Ergonomie générale



Retour au portail

Filtres, tri et recherche sur les types d'opération

Télécharger le rapport de l'opération de sécurisation

Fermer le bandeau

The screenshot displays the 'Paramétrer mes Opérations de sécurisations' page. At the top, there's a header with the Vitam UI logo, navigation buttons for 'Opération de sécurisations' and 'Tenant système', and user information for 'Admin ADMIN'. A search bar is present for finding operations. Below it are filters for 'Date de début' and 'Date de fin', and a 'Filtres' dropdown menu. The main content is a table of operations with columns for 'Identifiant', 'Catégorie', 'Date de création', 'Statut', and 'Message'. A 'sur clic' label points to the 'Date de création' column. To the right, a sidebar shows details for a specific operation, including 'Informations', 'Vérification', and 'Détails' tabs. The sidebar content includes the operation type, dates, number of operations, file name, size, hash algorithm, and signature certificate.

Recherche sur les opérations

Filtres, tri et recherche sur les dates

Code couleur correspondant au statut de l'opération

sur clic

Onglets de détail

Pagination :

Affiche 20 lignes par défaut

Sur défilement : affiche les 20 lignes suivantes jusqu'à un maximum de 100

Au-delà de 100 : demande de confirmation ou à affiner par recherche

Bandeau de droite  
Redimensionne l'écran  
adapté 16/9ème

# Ecran principal

✓ Paramétrer mes Opérations de sécurisations

Identifiant   Effacer les filtres et la recherche

Date de début  Date de fin  Filtres

Identifiant	Catégorie	Date de création	Statut	Message
 aecaaaaaagh3cqkaarsqal3c3moqpiaaaaq	STP_OP_SECURISATION	05/08/2021	OK	Succès du processus de sécurisation du journal des opérations
 aecaaaaaaghju6xab5f4al3czkdo5yaaaaaq	STP_STORAGE_SECURISATION	05/08/2021	OK	Succès du processus de sécurisation du journal des écritures
 aecaaaaaagh3cqkaarsqal3cydf4nyaaaaaq	LOGBOOK_OBJECTGROUP_LFC_TRACEABILITY	05/08/2021	WARNING	Avertissement lors de la sécurisation des journaux du cycle de vie des groupes d'objets
 aecaaaaaagh3cqkaarsqal3cxq3djaaaaaq	LOGBOOK_UNIT_LFC_TRACEABILITY	05/08/2021	WARNING	Avertissement lors de la sécurisation des journaux du cycle de vie des unités archivistiques
 aecaaaaaaghju6xab5f4al3cv4h5yqaaaaaq	STP_STORAGE_SECURISATION	05/08/2021	OK	Succès du processus de sécurisation du journal des écritures

ACTION PRINCIPALE

Rechercher une opération :  
Filtre par date, par identifiant, par type d'opération

AUTRES ACTIONS

Consulter une opération en cliquant sur une ligne

STATUTS DES AUDITS

Opération en succès 

Opération avec avertissement 

COLONNES

1. Identifiant
2. Catégorie
3. Date de création
4. Statut
5. Message

# Consulter une opération de sécurisation

## INFORMATIONS

Le premier onglet « Informations » du bandeau de droite permet de consulter et de télécharger un résultat d'opération de sécurisation.

**aecaaaaaaghizffbabgwmal7h2a...**

TÉLÉCHARGER LE RAPPORT

Informations Vérification Détails

Type d'opération  
**Opérations**

Date de lancement  
**28/02/2022**

Date de début  
**27/02/2022**

Nombre d'opérations  
**7**

Nom du fichier  
**1\_LogbookOperation\_aecaaaaa  
aghizffbabgwmal7h2argqaaaaa  
q\_20220228\_040021.zip**

Taille du fichier  
**46.99 kB**

Algorithme de hashage  
**SHA512**

Date tampon

Certificat de signature

Hash de l'arbre de Merkle  
**riF87imOgvpuay30E2iU6Tg7DiRhsg2XdEH4BgMZabQdza3/p++Tnby  
vbanxCpJWVWYMG5AKkrCMGye/G/AUCQ==**

CHAMPS	RÈGLES DE GESTION / USAGES
Identifiant	Identifiant de l'opération
Téléchargement	Bouton d'action permettant de télécharger le rapport de l'opération (après choix du contrat d'accès)
Type d'opération	Catégorie du journal
Date de lancement	Informations
Statut	OK, Warning, KO, Fatal
Date de début	Informations
Date de fin	Informations
Nombre d'opérations	Informations
Nom du fichier	Informations
Taille du fichier	Informations
Algorithme de hashage	Informations
Date tampon	Informations
Certificat de signature	Informations
Hash de l'arbre de Merkle	Informations

# Consulter une opération de sécurisation

## VERIFICATION

Le deuxième onglet « Vérification » du bandeau de droite permet de relancer l'opération de sécurisation en cours de consultation à des fins de vérification.

Le lancement de cette vérification nécessite de sélectionner un contrat d'accès parmi ceux du tenant.

aecaaaaaaghizffbabgwmal7h2a...

TÉLÉCHARGER LE RAPPORT

Informations **Vérification** Détails

Sélectionnez un con...

VÉRIFIER LA SÉCURISATION

CHAMPS	RÈGLES DE GESTION / USAGES
<b>Identifiant</b>	Identifiant de l'opération
<b>Téléchargement</b>	Bouton d'action permettant de télécharger le rapport d'opération
<b>Vérification de la sécurisation</b>	Bouton d'action permettant de relancer la sécurisation après choix du contrat d'accès

# Programme Vitam



47 rue de la Chapelle, 75018 Paris – France

Tél. : +33 (0)1 86 69 60 03

[www.programmevitam.fr](http://www.programmevitam.fr)

<https://twitter.com/ProgVitam>

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

