



JE

SANtricity commands

NetApp
June 16, 2025

Sommaire

- JE 1
 - Importer la clé de sécurité de la baie de stockage - SANtricity CLI 1
 - Baies prises en charge. 1
 - Rôles 1
 - Contexte 1
 - Syntaxe 1
 - Paramètres 1
 - Remarques 2
 - Niveau minimal de firmware 2

JE

Importer la clé de sécurité de la baie de stockage - SANtricity CLI

Le `import storageArray securityKey file` Commande déverrouille un ou plusieurs lecteurs FDE (Full Disk Encryption) que vous avez déplacés d'une matrice de stockage à une autre matrice de stockage.

Baies prises en charge

Si la gestion externe des clés est activée, cette commande s'applique uniquement aux baies E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300. Si la gestion interne des clés est activée, la commande s'applique à n'importe quelle baie de stockage, tant que tous les modules SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur de sécurité.

Contexte

Seuls les disques avec la clé de sécurité correspondante sont déverrouillés. Une fois débloqué, la clé de sécurité de la nouvelle baie de stockage est appliquée.




Cette commande s'applique à la gestion interne et externe des clés.

Syntaxe

```
import storageArray securityKey file="fileName"  
passPhrase="passPhraseString"  
[forceOverwrite=(TRUE|FALSE) ]
```

Paramètres

Paramètre	Description
file	<p>Le chemin du fichier et le nom du fichier qui contient la clé de sécurité d'origine des disques FDE importés. Par exemple :</p> <pre>file="C:\Program Files\CLI\sup\drivesecurity.slk"</pre> <div>  <p>Le nom de fichier doit avoir une extension de .slk.</p> </div>
passPhrase	Chaîne de caractères fournissant l'authentification pour la clé de sécurité.
forceOverwrite	Si ce paramètre est défini sur TRUE, L'importation force l'écrasement de la clé FDE lorsque l'importation ne serait normalement pas autorisée, par exemple lorsqu'un contrôleur est absent ou défectueux. Par défaut, le paramètre forcer le remplacement est défini sur FALSE.

Remarques

Le firmware du contrôleur crée un verrou qui limite l'accès aux disques FDE. Les disques FDE sont dotés d'un état appelé « Security capable ». Lorsque vous créez une clé de sécurité, l'état est défini sur sécurité activée, ce qui limite l'accès à tous les disques FDE présents dans la baie de stockage.

Votre phrase de passe doit répondre aux critères suivants :

- Doit comporter entre 8 et 32 caractères.
- Doit contenir au moins une lettre majuscule.
- Doit contenir au moins une lettre minuscule.
- Doit contenir au moins un chiffre.
- Doit contenir au moins un caractère non alphanumérique, par exemple < > @ +.



Si votre phrase de passe ne répond pas à ces critères, vous recevrez un message d'erreur et vous serez invité à réessayer la commande.

Niveau minimal de firmware

7.40

8.40 ajout de la possibilité d'importer une clé de sécurité de matrice de stockage externe

11.70.1 a ajouté le `forceOverwrite` paramètre.

Informations sur le copyright

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site <http://www.netapp.com/TM> sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.