Récupération de mot de passe pour instance SFTD/ASA via CLI FXOS

Table des matières

Introduction	
Conditions préalables	
Exigences	
Composants utilisés	
Informations générales	
Configurer	
Procédure	

Introduction

Ce document décrit comment récupérer le mot de passe d'une instance SFTD ou ASA via l'interface de ligne de commande FXOS.

Conditions préalables

Exigences

Instances SFTD ou ASA sur pare-feu sécurisé FP41XX ou FP93XX.

Cisco recommande que vous ayez une connaissance de ce sujet :

 Interface de ligne de commande (CLI) du système d'exploitation extensible Cisco Firepower (FXOS)

Composants utilisés

- Cisco Secure Firewall 4110
- Logiciel Cisco Secure Firewall ASA

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

Informations générales

Il existe des scénarios où le mot de passe d'un périphérique est perdu et doit être récupéré, et l'utilisation du gestionnaire de châssis FXOS Firepower n'est pas une option. Pour les instances SFTD ou ASA sur les gammes de pare-feu sécurisées FP41XX ou FP93XX, la récupération de mot de passe peut être effectuée via l'interface de ligne de commande FXOS.



Attention : ce processus nécessite un redémarrage de l'instance, ce qui peut provoquer une panne de trafic.

Configurer

Procédure

Étape 1. Connectez-vous à FXOS CLI avec les informations d'identification des droits d'administration.

Étape 2. Obtenez les informations Nom, Identificateur et ID de logement de l'application.

scopessa

show app-instance

Exemple :

<#root> FPR4110-K9-1# scope ssa FPR4110-K9-1 /ssa # show app-instance App Name Identifier Slot ID Admin State Oper State Running Version Startup Version Deploy Type Turbo Mode Profile Name Cluster St _____ ____ ASA 1 asa Enabled Online 9.16.3(14) 9.16.3(14) Native No Not Appl

Étape 3. Spécifiez le nouveau mot de passe admin et enable, puis enregistrez les modifications.

identificateur du dispositif logique d'étendue

scope mgmt-bootstrap app_name

scope bootstrap-key-secret PASSWORD

valeur de réglage

Entrez une valeur : password

Confirmer la valeur : password

commit-buffer

sortie

sortie

Exemple :

FPR4110-K9-1 /ssa # scope logical-device ASA
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device # scope mgmt-bootstrap asa
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap # scope bootstrap-key-secret PASSWORD
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap/bootstrap-key-secret # set value

Enter value:

```
Confirm the value:
Warning: Bootstrap changes are not automatically applied to app-instances. To apply the changes, please
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap/bootstrap-key-secret* #commit-buffer
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap/bootstrap-key-secret # exit
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap # exit
```

Étape 4. Effacez le bootstrap de gestion, puis enregistrez les modifications.

scope slot slot_id

scope app-instance app_name identifier

clear-mgmt-bootstrap

commit-buffer

Exemple :

```
FPR4110-K9-1 /ssa # scope slot 1
FPR4110-K9-1 /ssa/slot # scope app-instance asa ASA
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance # clear-mgmt-bootstrap
Warning: Clears the application management bootstrap. Application needs to be restarted for this action
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance* # commit-buffer
```

Étape 5. Redémarrez l'instance.

redémarrage

commit-buffer

Exemple :

```
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance # restart
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance* # commit-buffer
```

Remarque : l'instance redémarre une fois les modifications enregistrées.

Étape 6. Connectez-vous à l'instance SFTD/ASA via SSH à l'aide des nouvelles informations d'identification.

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.