Récupérer un mot de passe perdu sur UCS pour les interconnexions de fabric 6400, 6500, 6600 et 9108

Table des matières

Introduction

Conditions préalables

Composants utilisés

Récupérer le mot de passe du compte Admin

Procédure

Vérifier

Informations connexes

Introduction

Ce document décrit un guide complet sur la procédure de récupération d'un mot de passe perdu sur Cisco UCS Fabric Interconnect.

Conditions préalables

Accès physique à l'interconnexion de fabric.

Composants utilisés

- Fabric Interconnect 6454.
- Câble série RJ45 vers DB9.
- Ordinateur portable.

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.

Récupérer le mot de passe du compte Admin

Remarque : Répétez ces étapes sur les deux interconnexions de fabric (une à la fois) si est une configuration de cluster.

Procédure

1. Connectez-vous au port de console. Branchez l'extrémité RJ-45 du câble de gestion série sur le port de console de l'interconnexion de fabric, puis branchez l'extrémité mâle DB-9 sur le port série d'un ordinateur portable ou d'un autre ordinateur.

2. Mettez hors tension puis sous tension le Fabric Interconnect :

a. Mettez hors tension Fabric Interconnect.
b. Mettez Fabric Interconnect sous tension.

3. Appuyez sur la combinaison de touches dans la console lors de son démarrage : Ctrl + C.

Remarque : pour l'interconnexion de fabric UCS 9108 100G, appuyez sur les touches Ctrl + C, puis Ctrl + L de la console pendant le processus de démarrage. Vous disposez d'une fenêtre de 10 secondes pour effectuer cette action.

4. À l’invite du chargeur, recherchez l’image système utilisée pour démarrer avec la commande dir.

```
loader > dir

bootflash::

  lost+found
  ucs-manager-k9.4.2.3e.bin
  .rpmstore
  ucs_chassis_imgs
  installables
  ucs-6400-k9-system.9.3.5.I42.3d.bin   <----
  nuova-sim-mgmt-nsg.0.1.0.001.bin
```

5. Exécutez la commande cmdline recoverymode=1 pour activer le mode de récupération.

```
loader > cmdline recoverymode=1
```

6. Démarrez l'image système sur Fabric Interconnect.

```
loader > boot ucs-6400-k9-system.9.3.5.I42.3d.bin
```

7. Passez ensuite en mode de configuration du terminal.

```
switch(boot)# config terminal
Enter configuration commands, one per line.  End with CNTL/Z.
switch(boot)(config)#
```

8. Réinitialisez le mot de passe admin.

```
switch(boot)(config)# admin-password
```

Conseil : Choisissez un mot de passe fort comprenant au moins une lettre majuscule et un chiffre. Le mot de passe ne peut pas être vide.

Mise en garde : Le nouveau mot de passe s'affiche en mode texte clair.

9. Quittez le mode de configuration du terminal.

10. Rechargez le Fabric Interconnect.

```
switch(boot)(config)# exit
switch(boot)# reload
This command will reboot this supervisor module. (y/n) ? y
```

Vérifier

Établissez une connexion via SSH à l'adresse IP de gestion de Fabric Interconnect et connectez-vous à l'aide du mot de passe mis à jour.

```
login as: admin
Pre-authentication banner message from server:
| Cisco UCS 6500 Series Fabric Interconnect
End of banner message from server
admin@X.X.X.X's password: N3wp4ssw0rd
Cisco Nexus Operating System (NX-OS) Software
TAC support: http://www.cisco.com/tac
Copyright (c) 2009, Cisco Systems, Inc. All rights reserved.
The copyrights to certain works contained in this software are
owned by other third parties and used and distributed under
license. Certain components of this software are licensed under
the GNU General Public License (GPL) version 2.0 or the GNU
Lesser General Public License (LGPL) Version 2.1. A copy of each
such license is available at
http://www.opensource.org/licenses/gpl-2.0.php and
http://www.opensource.org/licenses/lgpl-2.1.php

FI-6454-A#
```

Informations connexes

Guide d'installation matérielle de l'interconnexion de fabric Cisco UCS 6400 - Connexion de l'interconnexion de fabric Cisco UCS [Interconnexions de fabric Cisco UCS 6400] - Cisco

Guide d'installation matérielle de l'interconnexion de fabric Cisco UCS 6500 - Connexion de l'interconnexion de fabric [Interconnexions de fabric Cisco UCS 6500] - Cisco

Guide d'installation et de maintenance de l'interconnexion de fabric Cisco UCS 6600 - Connexion de l'interconnexion de fabric [Interconnexions de fabric Cisco UCS 6600] - Cisco

Cisco UCS X-Series Direct Fabric Interconnect 9108 100G Guide d'installation et de maintenance - Connexion de l'interconnexion de fabric [Cisco UCS X-Series Direct] - Cisco

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.