

6400&6500ファブリックインターコネクットのUCSで失われたパスワードを回復する

内容

[はじめに](#)

[前提条件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[管理者アカウントのパスワードの回復](#)

[手順](#)

[確認](#)

[関連情報](#)

はじめに

このドキュメントでは、第4世代および第5世代のFabric Interconnectで失われたパスワードを回復する手順に関する包括的なガイドを提供します。

前提条件

ファブリックインターコネクต์への物理的なアクセス

使用するコンポーネント

ファブリックインターコネクット6536

RJ45 to DB9シリアルケーブル。

ラップトップ。

管理者アカウントのパスワードの回復

手順

1. コンソールポートに接続します。シリアル管理ケーブルのRJ-45側をFabric Interconnectのコンソールポートに差し込み、DB-9オス側をラップトップなどのコンピュータのシリアルポートに接続します。
2. ファブリックインターコネクットの電源を再投入します。
 1. Fabric Interconnectの電源をオフにします。
 2. ファブリックインターコネクットの電源をオンにします。
3. ブート時にコンソールのキーの組み合わせを押します。Ctrl+Cキー

4. ローダープロンプトで、コマンドdirで使用するシステムイメージを探します。

```
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. コマンドcmdline recoverymode=1を実行して、リカバリモードを有効にします。

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

6. Fabric Interconnect上のシステムイメージをブートします。

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

7. 次に、config terminalモードに入ります。

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

8. 管理者パスワードをリセットします。

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

 注：少なくとも1つの大文字と1つの数字を含む強力なパスワードを選択してください。パスワードを空白にすることはできません。

 注意：新しいパスワードはクリアテキストモードで表示されます。

9. config terminalモードを終了します。

10. システムイメージをロードします。

```
switch(boot)(config)# exit
switch(boot)# load ucs-6400-k9-system.9.3.5.I42.3d.bin
```

クラスタ構成の場合。手順を繰り返して、ローダープロンプトに移動します。

1. コンソールポートに接続します。
2. ファブリックインターコネクットの電源を再投入します。
 1. Fabric Interconnectの電源をオフにします。
 2. ファブリックインターコネクットの電源をオンにします。
3. ブート時にコンソールのキーの組み合わせを押します。 Ctrl+Cキー
4. 下位のファブリックインターコネクットのローダプロンプトで、イメージをブートして起動します。

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

 ヒント：クラスタを構成するには、ファブリックインターコネクットが同じファームウェアバージョン上にある必要があります。

確認

SSH経由でファブリックの管理IPへの接続を確立し、更新されたパスワードを使用してログイン

します。

```
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-6536-A#

関連情報

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/unified_computing/ucs/hw/6454-install-guide/6454/6454_chapter_011.html

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。