

6400 & 6500 Fabric Interconnect용 UCS에서 손실된 비밀번호 복구

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[관리자 계정 비밀번호 복구](#)

[절차](#)

[다음을 확인합니다.](#)

[관련 정보](#)

소개

이 문서에서는 Fabric Interconnect 4세대 및 5세대에서 손실된 비밀번호를 복구하는 절차에 대한 포괄적인 가이드를 제공합니다.

사전 요구 사항

패브릭 인터커넥트에 대한 물리적 액세스.

사용되는 구성 요소

패브릭 인터커넥트 6536.

RJ45 - DB9 직렬 케이블.

랩톱.

관리자 계정 비밀번호 복구

절차

1. 콘솔 포트에 연결합니다. 직렬 관리 케이블의 RJ-45 끝을 Fabric Interconnect의 콘솔 포트에 꽂고 DB-9 남성 끝을 노트북 컴퓨터 또는 다른 컴퓨터의 직렬 포트에 연결합니다.
2. 패브릭 인터커넥트의 전원을 켜다가 켭니다.
 1. 패브릭 인터커넥트의 전원을 끕니다.
 2. 패브릭 인터커넥트의 전원을 켭니다.
3. 부팅할 때 콘솔에서 키 조합을 누릅니다. Ctrl + C

4. loader 프롬프트에서 dir 명령과 함께 사용되는 시스템 이미지를 찾습니다.

```
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. cmdline recoverymode=1 명령을 실행하여 복구 모드를 활성화합니다.

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

6. Fabric Interconnect에서 시스템 이미지를 부팅합니다.

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

7. 그런 다음 컨피그레이션 터미널 모드로 들어갑니다.

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

8. 관리자 비밀번호를 재설정합니다.

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

 참고: 대문자 및 숫자를 하나 이상 포함하는 강력한 비밀번호를 선택합니다. 암호는 비워 둘 수 없습니다.

 주의: 새 비밀번호가 일반 텍스트 모드로 표시됩니다.

9. 구성 터미널 모드를 종료합니다.

10. 시스템 이미지를 로드합니다.

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

클러스터 컨피그레이션인 경우 단계를 반복하여 로더 프롬프트로 이동합니다.

1. 콘솔 포트에 연결합니다.
2. 패브릭 인터커넥트의 전원을 껐다가 켭니다.
 1. 패브릭 인터커넥트의 전원을 끕니다.
 2. 패브릭 인터커넥트의 전원을 켭니다.
3. 부팅할 때 콘솔에서 키 조합을 누릅니다. Ctrl + C
4. 부속 Fabric Interconnect에 대한 로더 프롬프트에서 이미지를 부팅하여 불러옵니다.

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

 팁: Fabrics Interconnect는 클러스터를 구성하기 위해 동일한 펌웨어 버전에 있어야 합니다.

다음을 확인합니다.

SSH를 통해 패브릭의 관리 IP에 연결하고 업데이트된 비밀번호를 사용하여 로그인합니다.

```
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#

관련 정보

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

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.