# Catalyst 6500/6000 LANE 모듈의 비밀번호 복구

## 목차

<u>소개</u> <u>사전 요구 사항</u> <u>요구 사항</u> <u>표기 규칙</u> <u>단계별 절차</u> <u>관련 정보</u>

# <u>소개</u>

이 문서에서는 Cisco Catalyst 6500/6000 LAN 에뮬레이션(LANE) 모듈에서 비밀번호를 복구하는 방법에 대해 설명합니다. 이 문서에서는 다음 모듈을 다룹니다.

- Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (SMF](단일 모드 파이버)) module(부품 번호: WS-X6101-OC12-SMF)
- Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (MMF[multimode fiber]) module(부품 번호: WS-X6101-OC12-MMF)

# <u>사전 요구 사항</u>

#### <u>요구 사항</u>

이 절차를 수행하려면 기존 케이블 대신 직선 케이블이 필요합니다.

**주의:** Catalyst 6500/6000 LANE 모듈의 비밀번호 복구 절차는 최신 소프트웨어 개정판(이 문서의 초기 게시 시점에 Cisco IOS® Software Release 12.1(4)E2)과 분리됩니다. 자세한 버그 정보는 Cisco 버그 ID <u>CSCdt05579</u> (등록된</u> 고객만 해당)를 참조하십시오.

#### <u>표기 규칙</u>

문서 표기 규칙에 대한 자세한 내용은 <u>Cisco 기술 팁 표기 규칙을 참조하십시오</u>.

## <u> 단계별 절차</u>

이 문서에서는 Catalyst 6500/6000 Supervisor Engine with Catalyst OS(CatOS) 소프트웨어 버전 6.1(1b) 및 Cisco IOS Software Release 12.0(5)XS1이 포함된 Cisco ATM LANE 모듈의 비밀번호 복구 절차에 대해 설명합니다.

1. 터미널 에뮬레이션이 있는 터미널 또는 PC를 ATM LANE 모듈의 콘솔 포트에 연결합니다.다

음 터미널 설정 사용: 9600 baud rate No parity 8 data bits 1 stop bit No flow control

- 2. show version 명령을 실행하고 컨피그레이션 레지스터의 설정을 기록합니다.<u>Cisco 1600</u> <u>Series 라우터의 비밀번호 복구 절차</u> 문서<u>의 비밀번호 복구 절차 예</u> 섹션<u>은</u> show version</u> 명령 의 출력을 제공합니다. 컨피그레이션 레지스터 설정은 일반적으로 0x2101 또는 0x101입니다.
- 3. Catalyst 6500/6000의 Supervisor Engine으로 이동하여 **reset** *module* **명령을** 실행합니다.
- 4. 전원이 켜진 후 10초 내에 터미널 키보드에서 Break를 눌러 모듈을 ROM 모니터(ROMmon)에 넣습니다.브레이크 시퀀스가 작동하지 않을 경우 다른 키 조합은 <u>비밀번호 복구 중 표준 브레</u>이크 키 시퀀스 조합을 참조하십시오.
- 5. rommon 1> 프롬프트에서 confreg 0x2142 명령을 실행하여 컨피그레이션을 로드하지 않고 Flash에서 부팅합니다.
- 6. rommon 2> 프롬프트에서 reset 명령 실행합니다.모듈이 재부팅되지만 저장된 컨피그레이션 은 무시됩니다.
- 7. 화면에 다음과 같은 질문이 나타나면 여기에 굵은 글꼴로 표시되는 응답을 입력합니다.초기 구성 대화 상자를 입력하시겠습니까? 예기본 관리 설정을 입력하시겠습니까? 아니요현재 인 터페이스 설정을 보시겠습니까? 아니요호스트 이름 입력: 호스트 이름enable secret을 입력합 니다. 새 암호암호 입력: 암호가상 터미널 암호 입력: 암호참고: 여기서 암호화하는 새 비밀번 호를 입력합니다.SNMP 네트워크 관리를 구성하시겠습니까? 아니요참고: enable secret password를 지정하지 않으면 no encryption을 입력합니다.컨피그레이션을 저장하도록 선택할 수 있는 메뉴가 표시될 때까지 no를 입력합니다.2를 입력하여 컨피그레이션을 저장합니다.
- 8. ATM> 프롬프트에서 enable 명령을 실행합니다.
- 9. 새 비밀번호를 입력합니다.활성화 모드에 있으며 ATM# 프롬프트를 확인합니다.
- 10. copy **start running** 명령을 실행하여 NVRAM을 메모리에 복사합니다.configure **terminal** 명령 을 실행하지 *마십시오*.
- 11. write **terminal** 명령 또는 **show running** 명령**을** 실행합니다.
- 12. configure terminal 명령을 실행하고 변경합니다.이제 프롬프트가 hostname (config)#.
- 13. config-register 0x2102 명령 또는 2단계에서 기록한 값을 실행합니다.
- 14. Ctrl-Z를 눌러 컨피그레이션 모드를 종료합니다.이제 프롬프트가 hostname#.
- 15. 변경 사항을 **커밋하려면 write** 명령을 실행합니다.
- 16. 새 컨피그레이션 레지스터를 사용하여 다시 시작하려면 reload 명령을 실행합니다.

# <u>관련 정보</u>

- LAN 제품 지원 페이지
- <u>LAN 스위칭 지원 페이지</u>
- <u>Technical Support Cisco Systems</u>