

# Recupero password per il modulo Catalyst 6500/6000 LANE

## Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Convenzioni](#)

[Procedura dettagliata](#)

[Informazioni correlate](#)

## [Introduzione](#)

Questo documento descrive come recuperare una password su un modulo Cisco Catalyst 6500/6000 LAN emulation (LANE). Il documento tratta questi moduli:

- Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (single-mode fiber [SMF]) module (numero parte: WS-X6101-OC12-SMF)
- Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (multimode fiber [MMF]) modulo (numero parte: WS-X6101-OC12-MMF)

## [Prerequisiti](#)

### [Requisiti](#)

Per questa procedura, è necessario un cavo diritto (anziché il cavo classico completamente incrociato).

**Attenzione:** la procedura di recupero della password del modulo Catalyst 6500/6000 LANE si interrompe con l'ultima revisione software (che, al momento della pubblicazione iniziale del presente documento, è il software Cisco IOS® versione 12.1(4)E2). Per informazioni dettagliate sul bug, consultare l'ID bug Cisco [CSCdt05579](#) (solo utenti [registrati](#)).

### [Convenzioni](#)

Per ulteriori informazioni sulle convenzioni usate, consultare il documento [Cisco sulle convenzioni nei suggerimenti tecnici](#).

## [Procedura dettagliata](#)

Questo documento descrive la procedura di recupero della password su un Supervisor Engine

Catalyst 6500/6000 con software Catalyst OS (CatOS) versione 6.1 (1b) e su un modulo Cisco ATM LANE con software Cisco IOS versione 12.0(5)XS1.

1. Collegare un terminale o un PC con emulazione terminale alla porta console del modulo ATM LANE. Impostare il terminale come segue:  
9600 baud rate  
No parity  
8 data bits  
1 stop bit  
No flow control
2. Eseguire il comando **show version** e registrare l'impostazione del registro di configurazione. La sezione [Esempio di procedura di recupero della password](#) nel documento [Procedura di recupero della password per i router Cisco serie 1600](#) fornisce l'output di un comando **show version**. L'impostazione del registro di configurazione è generalmente 0x2101 o 0x101.
3. Andare al Supervisor Engine di Catalyst 6500/6000 e usare il comando **reset mode**.
4. Premere **Break** sulla tastiera del terminale entro 10 secondi dall'accensione per inserire il modulo in ROM monitor (ROMmon). Se la sequenza di interruzione non funziona, fare riferimento a [Combinazioni di tasti di interruzione standard durante il recupero della password](#) per ulteriori combinazioni di tasti.
5. Eseguire il comando **confreg 0x2142** al prompt `rommon 1>` per avviare il sistema da Flash senza caricare la configurazione.
6. Eseguire il comando **reset** al prompt `rommon 2>`. Il modulo viene riavviato ma la configurazione salvata viene ignorata.
7. Quando sullo schermo vengono visualizzate queste domande, immettere le risposte visualizzate in grassetto: Accedere alla finestra di dialogo di configurazione iniziale? **sì** Accedere all'impostazione di gestione di base? **no** Visualizzare l'impostazione corrente dell'interfaccia? **no** Immettere il nome dell'host: **nome host** Immettere il segreto di abilitazione: **la nuova password** Immettere la password: **password** Immettere la password del terminale virtuale: **password** Nota: in questa casella viene immessa la nuova password che viene crittografata. Configurare SNMP Network Management? **no** Nota: se non si specifica una password segreta enable, non digitare **alcuna crittografia**. Immettere **no** finché non viene visualizzato un menu in cui è possibile scegliere di salvare la configurazione. Immettere **2** per salvare la configurazione.
8. Eseguire il comando **enable** al prompt `ATM>`.
9. Immettere la nuova password. In modalità abilitazione, visualizzare il prompt `ATM#`.
10. Eseguire il comando **copy start running** per copiare la NVRAM nella memoria. *Non* usare il comando **configure terminal**.
11. Eseguire il comando **write terminal** o il comando **show running**.
12. Eseguire il comando **configure terminal** e apportare le modifiche. Il prompt è ora `nomehost(config)#`.
13. Eseguire il comando **config-register 0x2102** o il valore registrato nel passaggio 2.
14. Premere **Ctrl-Z** per uscire dalla modalità di configurazione. Il prompt è ora `nomehost#`.
15. Eseguire il comando **write** per eseguire il commit delle modifiche.
16. Eseguire il comando **reload** per riavviare il sistema con il nuovo registro di configurazione.

[Informazioni correlate](#)

- [Pagine di supporto dei prodotti LAN](#)
- [Pagina di supporto dello switching LAN](#)
- [Supporto tecnico – Cisco Systems](#)