

# Riavvio o ripristino in fabbrica di uno switch Catalyst 1200 o 1300

## Obiettivo

In questo documento viene spiegato come eseguire il riavvio o il reset di fabbrica su uno switch Catalyst 1200 o 1300.

## Dispositivi interessati | Versione software

â€” Catalyst 1200 | 4.0.0.91 ([Scheda tecnica](#))

â€” Catalyst 1300 | 4.0.0.91 ([Scheda tecnica](#))

## Introduzione

Gli switch Cisco Catalyst 1200 e 1300 consentono sia il riavvio manuale sia il ripristino automatico in fabbrica.

La funzionalità Reimposta viene utilizzata per rimuovere le impostazioni di configurazione correnti o in esecuzione nel dispositivo di rete e ripristinarne le impostazioni predefinite originali. La reimpostazione manuale è consigliata quando è necessario riconfigurare l'intero dispositivo.

Occasionalmente, è necessario riavviare il sistema, anche quando si aggiorna la versione del firmware.

## Riavvio manuale dello switch

### â€” Best Practice:

Il riavvio del dispositivo elimina la configurazione in esecuzione. È importante salvare la configurazione in esecuzione come configurazione di avvio prima di riavviarla, a meno che non si desideri ripetere una configurazione.

Se si dispone di accesso fisico allo switch, è sufficiente riavviare lo switch tenendo premuto il pulsante di ripristino sul dispositivo per meno di 10 secondi.



## Riavviare lo switch tramite l'interfaccia utente Web

### Passaggio 1

Accedere allo switch Catalyst 1200 o 1300 e selezionare **Amministrazione** > **Riavvia**.

▼ Administration 1

System Settings

Console Settings

Stack Management

Bluetooth Settings

User Accounts

Idle Session Timeout

▶ Time Settings

▶ Network Settings

## Passaggio 2

Selezionare una delle seguenti opzioni di riavvio:

*Immediato* - Riavviare immediatamente.

*Data*: immettere la data (mese/giorno) e l'ora (ora e minuti) del riavvio pianificato.

*In*: Immettere il numero specificato di giorni, ore e minuti per il riavvio del dispositivo. Il tempo massimo che può trascorrere è 24 giorni.

Nell'esempio è selezionato **Immediato**.

Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot:  Immediate

Date Jan 01 Time 00 00 HH:MM

In 00 Days 00 Hours 00 Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

## Passaggio 3

(Facoltativo)

Selezionare *Restore to Factory Defaults* (*Ripristina valori predefiniti in fabbrica*) per ripristinare le impostazioni predefinite in fabbrica durante il processo di riavvio. È inoltre possibile selezionare *Cancella file configurazione di avvio* per cancellare il file di configurazione.

# Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot:  Immediate

Date   Time

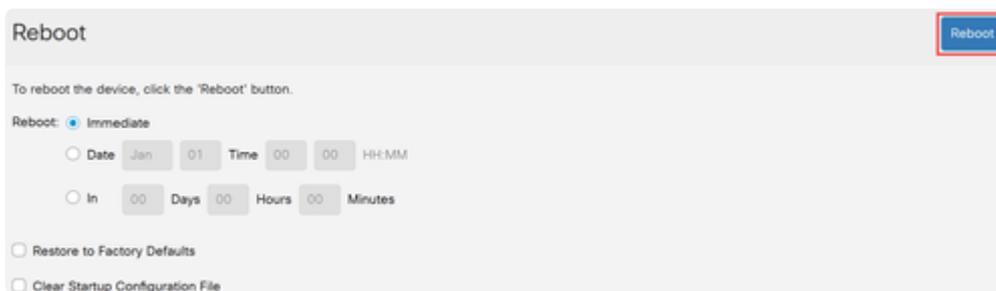
In  Days  Hours  Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

## Passaggio 4

Fare clic su **Riavvia**.



The screenshot shows the 'Reboot' configuration page. At the top right, there is a blue 'Reboot' button with a white border, highlighted by a red rectangle. Below the title, there is a instruction: 'To reboot the device, click the 'Reboot' button.' The 'Reboot:' section has three options: 'Immediate' (selected with a blue radio button), 'Date' (with a date picker showing 'Jan 01' and a time picker showing '00:00'), and 'In' (with a time picker showing '00 Days 00 Hours 00 Minutes'). At the bottom, there are two unchecked checkboxes: 'Restore to Factory Defaults' and 'Clear Startup Configuration File'.

## Ripristina valori predefiniti

È possibile ripristinare lo switch Catalyst ai **valori predefiniti**. In questo modo vengono eliminate tutte le configurazioni che sono state modificate dalle impostazioni predefinite.

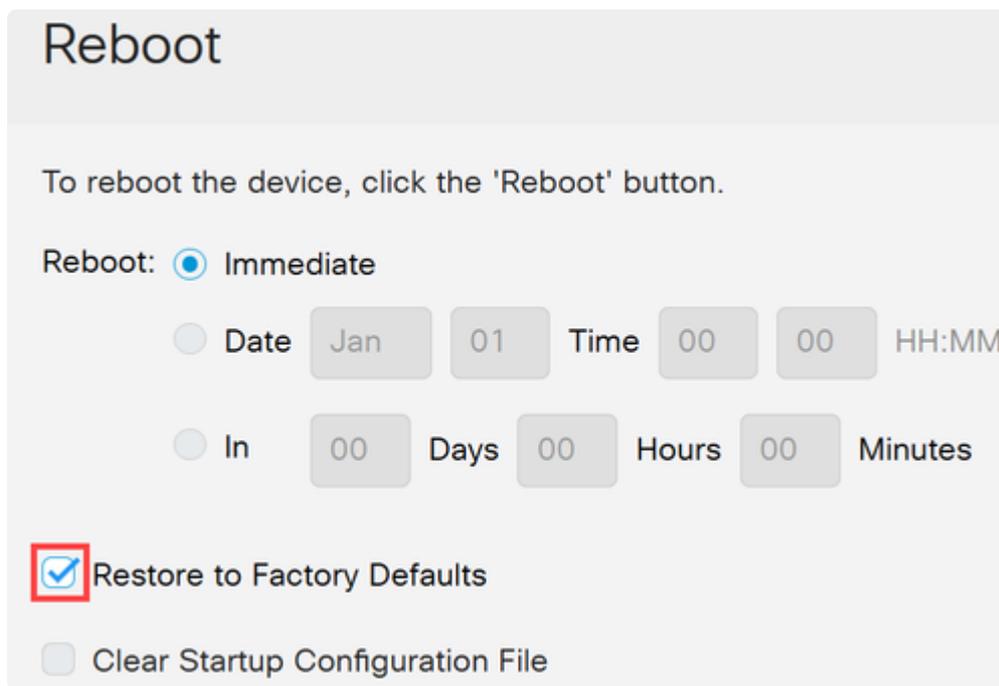
Alcuni dei motivi principali di un reset di fabbrica sono:

• Il riavvio non aiuta il dispositivo a funzionare correttamente e la soluzione non è ovvia.

• È necessario cancellare la configurazione di un dispositivo ricevuto per ricominciare.

## Opzione 1

Come mostrato nella sezione precedente, è possibile ripristinare le impostazioni predefinite dello switch durante il riavvio tramite l'interfaccia utente Web.



Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot:  Immediate

Date Jan 01 Time 00 00 HH:MM

In 00 Days 00 Hours 00 Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

## Opzione 2

### Passaggio 1

Scollegare tutti i cavi Ethernet dallo switch.

### Passaggio 2

Con l'apparecchio acceso, tenere premuto il tasto **Reset** per più di 10 secondi. Al termine del processo, collegare direttamente il computer per accedere allo switch tramite un cavo Ethernet.



## Conclusioni

A questo punto, è possibile sapere come riavviare lo switch Catalyst 1200 o 1300 o come ripristinarlo in fabbrica.

Per ulteriori informazioni sugli switch Catalyst 1200 e 1300, consultare le pagine seguenti.

[Perché effettuare l'aggiornamento agli switch Cisco Catalyst serie 1200 o 1300 - Confronto delle caratteristiche](#)

[Cisco Catalyst serie 1200 e 1300 Switch in breve](#)

Per altre configurazioni e funzionalità, consultare il Catalyst series [Administration Guide](#).

## Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).