

Come ripristinare l'immagine software su Cisco VPN 3000 Concentrator

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Convenzioni](#)

[Attività principale](#)

[Attività](#)

[Istruzioni dettagliate](#)

[Verifica](#)

[Risoluzione dei problemi](#)

[Informazioni correlate](#)

Introduzione

In questo documento viene spiegato come ripristinare l'immagine software su Cisco VPN 3000 Concentrator. Queste istruzioni possono essere utilizzate per riportare l'immagine software a un'altra versione del codice sul concentratore.

VPN Concentrator dispone di due percorsi per l'archiviazione dei file immagine: il percorso attivo, in cui è memorizzata l'immagine attualmente in esecuzione sul sistema; e il percorso di backup. L'aggiornamento dell'immagine sovrascrive il file immagine archiviato nel percorso di backup e lo rende il percorso attivo per il successivo riavvio.

Prerequisiti

Requisiti

Non sono previsti prerequisiti specifici per questo documento.

Componenti usati

Le informazioni fornite in questo documento si basano sulle versioni software e hardware riportate di seguito.

- Cisco VPN 3000 Concentrator versione 4.1 e successive

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Convenzioni

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

Attività principale

Attività

In questa sezione vengono presentate le informazioni necessarie per configurare le funzionalità descritte più avanti nel documento.

Istruzioni dettagliate

Di seguito è riportata la procedura dettagliata per ripristinare l'immagine software.

1. Collegare una console a VPN Concentrator.
2. Riavviare o spegnere e riaccendere il concentratore.
3. Dopo il messaggio "Boot configure XXXMb of RAM", cercare tre punti e premere **Ctrl-G (^G)**.
4. Selezionare l'opzione **5 - Toggle active image (Attiva/disattiva immagine attiva)** dal menu di avvio Options (Opzioni).
5. Selezionare l'opzione **1 - Continuare a caricare il codice principale**.

```
Resetting System...
```

```
Boot-ROM Initializing...
```

```
Boot configured 64 MB of RAM.
```

```
...      !--- Press Ctrl-G here.
```

```
Cisco Systems, Inc./VPN 3000 Concentrator Series Version 4.0.int_3 Nov 18 2002 1  
5:07:22
```

```
Boot Menu Options
```

```
-----
```

- 1 - Continue to load main code
- 2 - Complete boot without loading main code
- 3 - Load code without execution
- 4 - Execute code without loading
- 5 - Toggle active image
- 6 - Force main code to ignore config file
- 7 - Dump the MPC106/107 registers

```
Select choice 5
```

```
The active code image has been changed.
```

```
Cisco Systems, Inc./VPN 3000 Concentrator Series Version 4.0.int_3 Nov 18 2002 1  
5:07:22
```

```
Boot Menu Options
```

```
-----
```

- 1 - Continue to load main code
- 2 - Complete boot without loading main code
- 3 - Load code without execution
- 4 - Execute code without loading
- 5 - Toggle active image

```
6 - Force main code to ignore config file
7 - Dump the MPC106/107 registers
Select choice 1
```

```
Loading image .....
Verifying image checksum .....
Active image loaded and verified...
Starting loaded image...
Starting power-up diagnostics...
```

Verifica

Attualmente non è disponibile una procedura di verifica per questa configurazione.

Risoluzione dei problemi

Al momento non sono disponibili informazioni specifiche per la risoluzione dei problemi di questa configurazione.

Informazioni correlate

- [Field Notice: Il problema dell'indirizzo MAC VPN 3000 si verifica quando 2.5 > software viene aggiornato alla versione 2.2.1](#)
- [Cisco VPN serie 3000 Concentrator Support Page](#)
- [Cisco VPN serie 3000 Client Support Page](#)
- [Pagina di supporto per IPSec](#)
- [Supporto tecnico – Cisco Systems](#)