

Procédure de récupération ROMmon pour les routeurs de la gamme Cisco 1700

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Trouvez une image valide dans l'éclair](#)

[Télécharger en utilisant le TFTP de ROMmon](#)

[Téléchargement utilisant le XMODEM de ROMmon](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Ce document décrit comment récupérer un routeur de gamme Cisco 1700 coincé dans le moniteur ROM (ROMmon) (`rommon# > demande`).

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

[Composants utilisés](#)

Les informations dans ce document sont basées sur cette version de matériel :

- [Routeurs de la gamme Cisco 1700](#)

Les informations présentées dans ce document ont été créées à partir de périphériques dans un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si vous travaillez dans un réseau opérationnel, assurez-vous de bien comprendre l'impact potentiel de toute commande avant de l'utiliser.

[Conventions](#)

For more information on document conventions, refer to the [Cisco Technical Tips Conventions](#).

[Trouvez une image valide dans l'éclair](#)

La première chose que vous devez faire est d'émettre l'[éclair de dir](#) : commandez pour chaque périphérique disponible, et recherchez une image logicielle valide de Cisco IOS®.

```
rommon 3 > dir flash:
      File size           Checksum   File name
3307884 bytes (0x804b4c)  0x6ba0    c1700-ny-mz.121-6.bin
rommon 4 >
```

Essayez de démarrer de cette image. Si l'image est valide, ceci vous amène de nouveau au mode de fonctionnement normal :

```
rommon 5 >
boot flash:c1700-ny-mz.121-6.bin
program load complete, entry point: 0x80008000, size: 0x804a30
Self decompressing the image : #####
#####...
```

Si aucun des fichiers n'est valide, vous devez télécharger un nouvel IOS avec une des procédures expliquées dans les deux prochaines sections.

Remarque: Si vous n'avez pas une copie de sauvegarde de l'image de Cisco IOS pour votre gamme Cisco 1700 routeur, vous devez télécharger l'image de Cisco IOS du [conseiller de logiciel](#) (clients [enregistrés](#) seulement) ou de l'outil de [région de logiciel de téléchargement à](#) votre PC ou poste de travail exécutant le serveur d'application TFTP.

[Télécharger en utilisant le TFTP de ROMmon](#)

La façon la plus rapide de réinstaller une nouvelle image de logiciel Cisco IOS sur le routeur est d'aller « aux variables de commande de téléchargement TFTP » la section de la documentation de [moniteur ROM](#).

[Téléchargement utilisant le XMODEM de ROMmon](#)

Vous pouvez également télécharger une nouvelle image de logiciel Cisco IOS par le port de console utilisant le xmodem. Pour faire ainsi, allez à la [procédure de téléchargement de console de xmodem utilisant ROMmon](#).

[Informations connexes](#)

- [ROM MONITOR](#)
- [Procédure de téléchargement de console Xmodem à l'aide de ROMmon](#)
- [Page de support de produit pour routeur d'accès de gamme Cisco 1700](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)