Restaurer le GUI IOS

Contenu

Introduction Conditions requises Conditions préalables Components Used Conventions Problème Solution Procédure de restauration Informations connexes

Introduction

Il est plus facile de configurer les produits Cisco Aironet qui exécutent le système d'exploitation Cisco IOS à l'aide de l'interface utilisateur graphique IOS. La gestion basée sur le Web via l'interface HTTP (l'interface graphique IOS) peut parfois devenir indisponible en raison d'une corruption logicielle ou d'un échec du processus de mise à niveau. Ce document explique comment restaurer l'interface utilisateur graphique IOS sans perdre les configurations existantes.

Remarque : Vous pouvez restaurer l'interface utilisateur graphique de l'IOS en suivant la procédure <u>de rechargement de l'image du point d'accès à l'aide du bouton MODE</u> répertorié dans le Guide de configuration ; cependant, toute configuration existante dans le périphérique est perdue.

Conditions requises

Conditions préalables

En plus du matériel et des logiciels répertoriés sous <u>Composants utilisés</u>, assurez-vous de disposer des éléments suivants :

- Connectivité Ethernet au périphérique affecté
- Application serveur TFTP exécutée sur l'ordinateur qui dispose d'une connectivité Ethernet au périphérique concerné. L'image IOS doit se trouver dans le répertoire *racine/sélectionné* des serveurs TFTP. Le logiciel serveur TFTP est disponible sur plusieurs sites Web sur Internet. Cisco recommande l'utilitaire TFTP shareware disponible sur <u>Tftpd64</u>.

Components Used

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

Périphériques Cisco Aironet exécutant Cisco IOS

• Logiciel Cisco IOS versions 12.2(4)JA et ultérieures.

Les informations présentées dans ce document ont été créées à partir de périphériques dans un environnement de laboratoire spécifique. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. 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.

Problème

Lorsque l'interface graphique de l'IOS n'est pas disponible, une page de console Web peut s'afficher, plutôt que l'interface graphique classique de l'IOS. Voici un exemple de page Web Console :



Solution

Procédure de restauration

Cette procédure explique comment restaurer l'interface utilisateur graphique IOS sans affecter la

configuration du périphérique existant.

- 1. Établissez une connexion Telnet avec le périphérique affecté. Si aucun nom d'utilisateur et mot de passe n'est défini, le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut sont tous deux **Cisco** (sensible à la casse).
- 2. Passez en mode de commande privilégié en activant la commande **enable**. ap> enable Password:
 - ap#
- 3. Utilisez la commande archive download au format suivant pour copier une nouvelle image du fichier .tar IOS sur le périphérique concerné :archive download /overwrite /force-reload tftp://<adresse ip du serveur tftp>/<nom du fichier>
- 4. Une fois le processus terminé, l'interface graphique de l'IOS est disponible.

Informations connexes

- Chapitre Dépannage du Guide de configuration des points d'accès
- Support et documentation techniques Cisco Systems