Message d’erreur Configuration du mot de passe Telnet sur un routeur pour éviter

Table des matières

[Introduction](#)
[Conditions préalables](#)
[Exigences](#)
[Composants utilisés](#)
[Conventions](#)
[Informations générales](#)
[Configurer](#)
[Configurations](#)
[Vérifier](#)
[Dépannage](#)
[Message d'erreur Invalid Encrypted Password Error reçu](#)
[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document fournit un exemple de configuration sur la façon de configurer un mot de passe Telnet sur un routeur Cisco, ce qui permet aux périphériques IP d'accéder au routeur. Sans mot de passe Telnet configuré, vous recevez le message d'erreur `Password required, but none set.`

Conditions préalables

Exigences

Aucune exigence spécifique n'est associée à ce document.

Composants utilisés

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco.](#)

Informations générales

Si vous essayez de vous connecter en Telnet à un routeur qui n'a pas de mot de passe Telnet configuré, vous recevez ce message d'erreur :

```
<#root>

Router-1#

telnet 10.3.3.1


Trying 10.3.3.1 ... Open

Password required, but none set

[Connection to 10.3.3.1 closed by foreign host]
```

Configurer

Cette section vous fournit des informations pour configurer un mot de passe Telnet.

Remarque : utilisez l'outil de recherche de commandes (clients enregistrés uniquement) pour obtenir plus d'informations sur les commandes utilisées dans cette section.

Configurations

Ce document utilise la configuration Router-2.

Pour paramétrer le routeur et permettre un accès Telnet, émettez la commande line vty. Cette commande permet la configuration des lignes de terminal virtuel (VTY) pour un accès par console distante. Vous pouvez configurer le routeur de manière qu'il accepte une ou plusieurs sessions Telnet. Nous vous suggérons fortement de configurer le contrôle du mot de passe avec les commandes de configuration de la ligne login et password Cet exemple configure le routeur de manière à ce qu'il accepte cinq sessions, avec le mot de passe « letmein » :

Routeur -2
<#root> Router-2(config)# **line vty 0 4** Router-2(config-line)# **login**

```
% Login disabled on line 66, until 'password' is set
% Login disabled on line 67, until 'password' is set
% Login disabled on line 68, until 'password' is set
% Login disabled on line 69, until 'password' is set
% Login disabled on line 70, until 'password' is set
Router-2(config-line)#
```

password letmein

Vérifier

Afin de vérifier que le routeur est correctement configuré pour Telnet, émettez la commande show running-config.

<#root>

```
Router-2#
```

show running-config

```
 Building configuration...
hostname Router-2
 .
 .
line vty 0 4
password letmein
 login
 .
 .
 !
end
```

Vous devriez maintenant pouvoir vous connecter au routeur en Telnet.

<#root>

```
Router-1#
```

telnet

```
10.3.3.1
Trying
10.3.3.1 ... Open
User
Access Verification
Password:
letmein
Router-2#
```

Dépannage

Cette section fournit des informations que vous pouvez utiliser pour dépanner votre configuration.

Message d'erreur Invalid Encrypted Password Error reçu

En essayant de configurer un mot de passe crypté dans la ligne VTY, ce message d'erreur est reçu :

```
Invalid encrypted password
```

La solution de contournement est de contrôler si le service de cryptage est désactivé sur votre routeur. S'il est désactivé, activez le service de cryptage. En outre, afin de configurer un mot de passe dans l'interface de la ligne VTY, il n'est pas nécessaire de spécifier une méthode de cryptage.

Informations connexes

- Assistance et documentation techniques - Cisco Systems

À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.

À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.

À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.