

Queest-ce que « quelqu'un essaye l'erreur de détourner connexion cryptée » fait signifie ?

Contenu

[Introduction](#)

[Queest-ce que « quelqu'un essaye l'erreur de détourner connexion cryptée » fait signifie ?](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document décrit l'erreur « qu'il est possible que quelqu'un essaye de détourner la connexion cryptée au serveur distant, » et aux étapes correctives de prendre votre appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco (ESA) et appliance de Gestion de sécurité Cisco (SMA).

Queest-ce que « quelqu'un essaye l'erreur de détourner connexion cryptée » fait signifie ?

Quand vous configurez votre transmission ESA avec votre SMA, vous pourriez voir cette erreur :

```
Error - The host key for 172.16.6.165 appears to have changed.  
It is possible that someone is trying to hijack the encrypted  
connection to the remote host.  
Please use the logconfig->hostkeyconfig command to verify  
(and possibly update) the SSH host key for 172.16.6.165.
```

Ceci peut se produire quand un ESA est remplacé et utilise la mêmes adresse Internet et/ou adresse IP que l'original ESA. Les ssh key précédemment enregistrés utilisés dans la transmission et l'authentification entre l'ESA et le SMA sont enregistrés sur le SMA. Le SMA voit alors que l'artère de communications ESA a changé, et croit qu'une source non autorisée est maintenant aux commandes de l'adresse IP assocait à l'ESA.

Afin de corriger ceci, ouvrez une session au CLI du SMA, et terminez-vous ces étapes :

1. Sélectionnez la commande de **logconfig**.
2. Écrivez le **hostkeyconfig**.
3. Écrivez l'**effacement** et choisissez le numéro associé dans la liste actuellement installée de clé de hôte pour l'IP ESA.
4. Revenez à la demande principale CLI et sélectionnez la commande de **validation**.

```
mysma.local> logconfig
```

Currently configured logs:

Log Name	Log Type	Retrieval Interval
1. authentication	Authentication Logs	FTP Poll None
2. backup_logs	Backup Logs	FTP Poll None
3. cli_logs	CLI Audit Logs	FTP Poll None
4. euq_logs	Spam Quarantine Logs	FTP Poll None
5. euqgui_logs	Spam Quarantine GUI Logs	FTP Poll None
6. ftpd_logs	FTP Server Logs	FTP Poll None
7. gui_logs	HTTP Logs	FTP Poll None
8. haystackd_logs	Haystack Logs	FTP Poll None
9. ldap_logs	LDAP Debug Logs	FTP Poll None
10. mail_logs	Cisco Text Mail Logs	FTP Poll None
11. reportd_logs	Reporting Logs	FTP Poll None
12. reportqueryd_logs	Reporting Query Logs	FTP Poll None
13. slbld_logs	Safe/Block Lists Logs	FTP Poll None
14. smad_logs	SMA Logs	FTP Poll None
15. snmp_logs	SNMP Logs	FTP Poll None
16. sntpd_logs	NTP logs	FTP Poll None
17. system_logs	System Logs	FTP Poll None
18. trackerd_logs	Tracking Logs	FTP Poll None
19. updater_logs	Updater Logs	FTP Poll None
20. upgrade_logs	Upgrade Logs	FTP Poll None

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Create a new log.
- EDIT - Modify a log subscription.
- DELETE - Remove a log subscription.
- SETUP - General settings.
- LOGHEADERS - Configure headers to log.
- HOSTKEYCONFIG - Configure SSH host keys.

[]> **hostkeyconfig**

Currently installed host keys:

1. 172.16.6.165 ssh-rsa AAAAB3NzaC1yc2EAAAABIwAAAQEA0i1M...DVC7p1DQ==
2. 172.16.6.150 ssh-dss AAAAB3NzaC1kc3MAAACBAODKHq6uakiM...cooFXzLHFP
3. 172.16.6.131 ssh-dss AAAAB3NzaC1kc3MAAACBAI4LkblFtidp...WhM5XLNA==

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Add a new key.
- EDIT - Modify a key.
- DELETE - Remove a key.
- SCAN - Automatically download a host key.
- PRINT - Display a key.
- HOST - Display system host keys.
- FINGERPRINT - Display system host key fingerprints.
- USER - Display system user keys.

[]> **delete**

Enter the number of the key you wish to delete.

[]> **1**

Currently installed host keys:

1. 172.16.6.150 ssh-dss AAAAB3NzaC1kc3MAAACBAODKHq6uakiM...cooFXzLHFP
2. 172.16.6.131 ssh-dss AAAAB3NzaC1kc3MAAACBAI4LkblFtidp...WhM5XLNA==

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Create a new log.
- EDIT - Modify a log subscription.
- DELETE - Remove a log subscription.
- SETUP - General settings.
- LOGHEADERS - Configure headers to log.
- HOSTKEYCONFIG - Configure SSH host keys.

[]>

```
Currently configured logs:  
Log Name Log Type Retrieval Interval  
-----  
1. authentication Authentication Logs FTP Poll None  
2. backup_logs Backup Logs FTP Poll None  
3. cli_logs CLI Audit Logs FTP Poll None  
4. eug_logs Spam Quarantine Logs FTP Poll None  
5. euqgui_logs Spam Quarantine GUI Logs FTP Poll None  
6. ftpd_logs FTP Server Logs FTP Poll None  
7. gui_logs HTTP Logs FTP Poll None  
8. haystackd_logs Haystack Logs FTP Poll None  
9. ldap_logs LDAP Debug Logs FTP Poll None  
10. mail_logs Cisco Text Mail Logs FTP Poll None  
11. reportd_logs Reporting Logs FTP Poll None  
12. reportqueryd_logs Reporting Query Logs FTP Poll None  
13. slbld_logs Safe/Block Lists Logs FTP Poll None  
14. smad_logs SMA Logs FTP Poll None  
15. snmp_logs SNMP Logs FTP Poll None  
16. sntpd_logs NTP logs FTP Poll None  
17. system_logs System Logs FTP Poll None  
18. trackerd_logs Tracking Logs FTP Poll None  
19. updater_logs Updater Logs FTP Poll None  
20. upgrade_logs Upgrade Logs FTP Poll None
```

```
mysma.local> commit
```

```
Please enter some comments describing your changes:
```

```
[ ]> ssh key update
```

En conclusion, du GUI SMA, choisissez **Serivces centralisé > dispositifs de sécurité** et puis sélectionnez l'ESA dans la liste qui avait présenté l'erreur d'origine. Une fois que vous choisissez **d'établir la connexion... et la connexion de test**, elle authentifie, crée une nouvelle paire de clé de hôte de SSH, et enregistre cette paire de clé de hôte sur le SMA.

Revisitez le CLI pour le SMA, et réexécutez le **logconfig > le hostkeyconfig** afin de visualiser les nouvelles paires de clé de hôte.

Informations connexes

- [Appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco - Guides d'utilisateur](#)
- [Appliance de Gestion de sécurité Cisco - Guides d'utilisateur](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)