

# Dépannage des journaux d'envoi du pare-feu vers le serveur Syslog précédemment configuré (hérité)

## Table des matières

---

---

## Problème

Le pare-feu envoie des messages syslog à un serveur syslog précédemment configuré (hérité) à l'adresse IP 198.51.100.100. Cette adresse IP est absente de la configuration du pare-feu.

## Environnement

Les plates-formes concernées sont spécifiquement Firepower 2100 exécutant ASA en mode plate-forme.

## Résolution

Étape 1 : recherche de l'adresse IP source des messages syslog

Sur la base de l'analyse des messages reçus par le serveur syslog hérité, l'adresse IP d'origine est l'adresse IP de gestion du châssis Firepower.

L'adresse IP configurée dans le système d'exploitation extensible Firepower (FXOS) est 192.0.2.100 :

```
<#root>
```

```
2026-04-27 15:22:49 User.Error
```

192.0.2.100

```
Apr 27 09:22:49 firepower FPRM: <<%FPRM-3-NTP_CONFIG_FAILED>> [F1329][major][ntp-config-failed][syslog]
2026-04-27 15:22:54 User.Error
```

192.0.2.100

```
Apr 27 09:22:54 firepower FPRM: <<%FPRM-3-NTP_CONFIG_FAILED>> [F1329][cleared][ntp-config-failed][syslog]
```

## Étape 2. Vérification de la configuration Syslog FXOS :

- La configuration de l'interface de ligne de commande FXOS ne contient pas l'adresse du serveur syslog hérité :

```
<#root>
```

```
device #
```

```
scope monitoring
```

```
device /monitoring #
```

```
show configuration | i 198.51.100.100
```

```
device /monitoring #
```

```
show configuration all | i 198.51.100.100
```

- Dans le même temps, le résultat de la commande show syslog dans la portée de surveillance montre l'adresse IP du serveur :

```
<#root>
```

```
device #
```

```
scope monitoring
```

```
device /monitoring #
```

```
show syslog
```

```
console
state: Disabled
level: Critical
```

```
platform
state: Enabled
level: Information
```

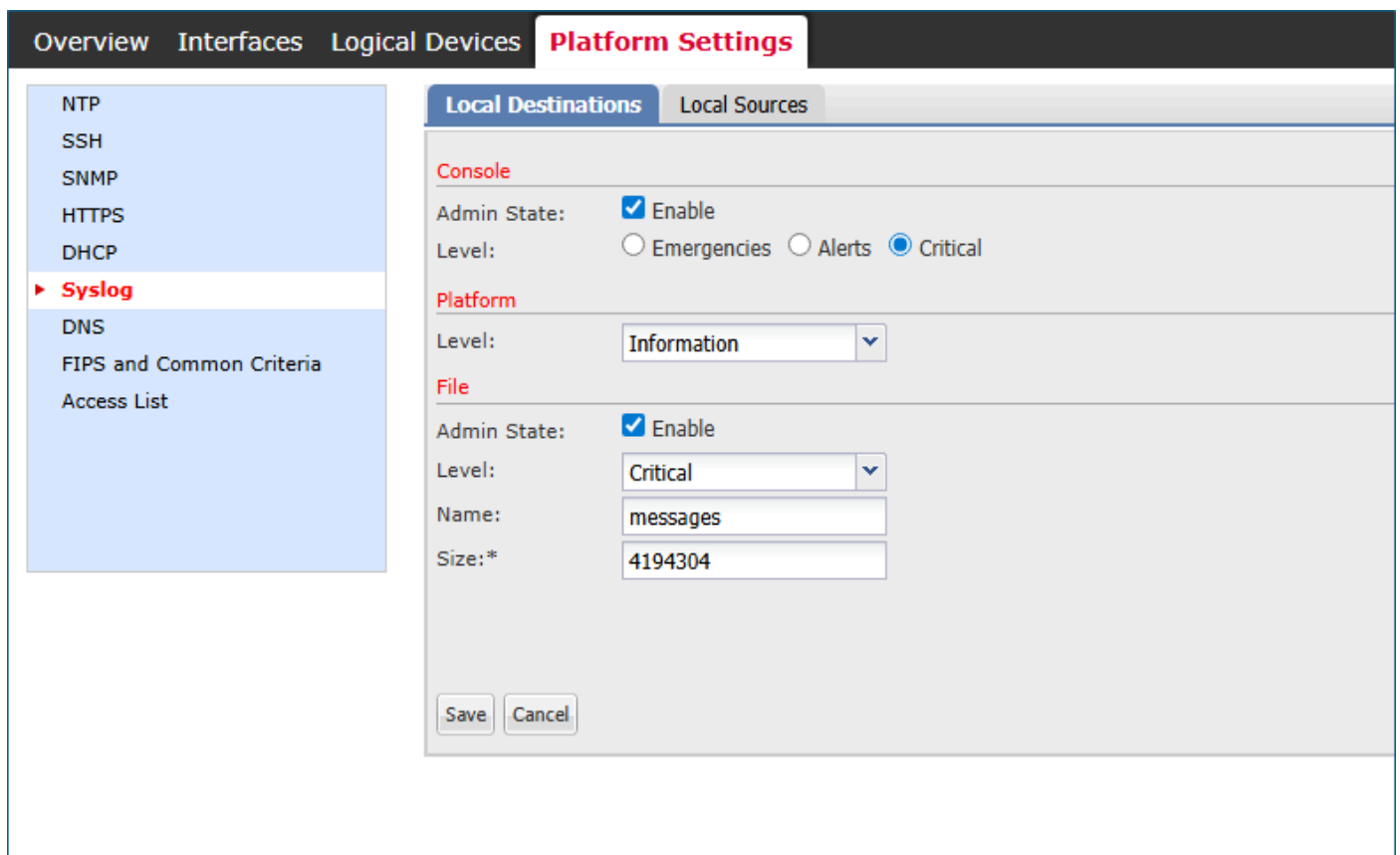
Name	Hostname	State	Level	Facility
Server 1	198.51.100.10	Enabled	Warnings	Local7

```
Server 2 198.51.100.100      Enabled Warnings      Local7 <---- legacy server
```

```
Server 3 none                Disabled Critical      Local7
```

```
sources
faults: Enabled
audits: Enabled
events: Disabled
```

- L'interface utilisateur de Firepower Chassis Manager (FCM) > Platform Settings > Syslog n'indique pas la configuration du serveur Syslog.



fcm\_syslogs\_configuration.png

Étape 3. Essayez de modifier ou de supprimer le serveur Syslog :

```
<#root>
device#

scope monitoring

device /monitoring #

delete

<---
snmp-trap  SNMP trap hostname or IP address
snmp-user  SNMPv3 User

device /monitoring #

set syslog

<---
console  Console
file     File
platform Platform

device /monitoring #

set syslog platform

<---
level  Level
```

La conclusion est que ni l'interface de ligne de commande FXOS ni l'interface utilisateur FCM ne permettent de créer, modifier ou supprimer un serveur Syslog, y compris 198.51.100.100.

## Motif

Considérez trois défauts logiciels :

ID de bogue Cisco CSCvn19025

Les versions du logiciel avec la correction de ce défaut ne permettent pas la configuration Syslog

à distance FXOS dans l'interface CLI ou FCM.

ID de bogue Cisco CSCvt85766

La correction de ce défaut supprime la section « destinations distantes » du résultat de la commande FXOS show syslog.

Versions sans correctif :

```
<#root>
```

```
device#
```

```
scope monitoring
```

```
device /monitoring #
```

```
show syslog
```

```
console
```

```
state: Enabled  
level: Critical
```

```
platform
```

```
state: Enabled  
level: Information
```

```
file
```

```
state: Enabled  
level: Critical  
name: messages  
size: 4194304
```

```
remote destinations <-----
```

Name	Hostname	State	Level	Facility
Server 1	192.0.2.1	Enabled	Information	Local7
Server 2	192.0.2.2	Enabled	Information	Local7
Server 3	none	Disabled	Critical	Local7

```
sources
```

```
faults: Enabled  
audits: Enabled  
events: Disabled
```

Les versions avec le correctif ne contiennent pas la section « destinations distantes » :

```
<#root>
```

```
device #
```

```
scope monitoring
```

```
device /monitoring #
```

```
show syslog
```

```
console
```

```
state: Enabled  
level: Critical
```

```
platform
```

```
state: Enabled  
level: Information
```

Name	Hostname	State	Level	Facility
Server 1	192.0.2.1	Enabled	Information	Local7
Server 2	192.0.2.2	Enabled	Information	Local7
Server 3	none	Disabled	Critical	Local7

```
sources
```

```
faults: Enabled  
audits: Enabled  
events: Disabled
```

Bien qu'il manque la section « destinations distantes », les serveurs syslog sont visibles dans la section « plate-forme ».

ID de bogue Cisco CSCwu12470

Après la mise à niveau logicielle vers la version avec le correctif de l'ID de bogue Cisco [CSCvn19025](#), la gestion des serveurs syslog distants, c'est-à-dire la création, la modification ou la suppression, est interdite dans l'interface de ligne de commande FXOS ou l'interface utilisateur FCM. Cette limitation s'applique également aux serveurs configurés avant la mise à niveau. Malgré cela, après la mise à niveau logicielle, le logiciel FXOS affiche les serveurs syslog dans la section « platform » de la sortie de commande show syslog et envoie les messages syslog à ces serveurs. Les utilisateurs ne peuvent pas administrer la configuration syslog distante FXOS existante, qui est suivie dans l'ID de bogue Cisco [CSCwu12470](#).

## Autres informations utiles

- ID de bogue Cisco [CSCvn19025](#)
- ID de bogue Cisco [CSCvt85766](#)
- ID de bogue Cisco [CSCwu12470](#)

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.