

在FTD上停用SIP檢查

目錄

問題

防火牆管理員想要在防火牆威脅防禦(FTD)裝置上停用SIP (作業階段啟始通訊協定) 檢查。

環境

- FTD執行的軟體版本是7.4.4。其他軟體版本也受到影響。
- 運行軟體版本7.7.12的防火牆管理中心(FMC)。其他軟體版本也受到影響。
- 已在FTD上啟用作業階段啟始通訊協定(SIP)檢查。

解析

全域性禁用SIP檢測有兩種方法：

情境 1:從FTD CLI停用SIP

使用以下命令：

```
<#root>
```

```
>
```

```
configure inspection sip disable
```

```
Building configuration...
```

```
Cryptochecksum: ef7528dc 7338986d 6714a3a2 4770528e
```

7818 bytes copied in 0.250 secs
[OK]

驗證

```
<#root>
```

```
>
```

```
show running-config policy-map | include sip
```

```
>
```

情境 2:使用FlexConfig禁用SIP

在FMC上，導覽至Devices > FlexConfig，然後使用以下內容建立FlexConfig對象：

Add FlexConfig Object

Name:

Description:

⚠ Copy-pasting any rich text might introduce line breaks while generating CLI. Please verify the CLI before deployment.

| | Deployment: | Type:

```
policy-map global_policy
class inspection_default
no inspect SIP
```

要部署的CLI:

```
policy-map global_policy
class inspection_default
no inspect sip
```

應用 選擇FlexConfig策略並選擇Preview Config以進行預覽：



Preview FlexConfig

Select Device:
mzafeiro_FTD3100-2

```
access-group CSM_FW_ACL_global
!configure session LINA_UNSUPPORTED
policy-map global_policy
  class class-default
  class inspection_default
exit
!commit noconfirm revert-save
!configure session LINA_UNSUPPORTED
no dp-tcp-proxy
!commit noconfirm revert-save
```

###Flex-config Appended CLI ###
policy-map global_policy
 class inspection_default
 no inspect SIP

Close

最後，部署策略。

驗證

```
<#root>
```

```
firewall#
```

```
show run policy-map | include sip
```

```
firewall#
```



附註：您需要從LINA連線表中清除現有的SIP連線，以便不進行SIP檢查而重新建立連線。

您可以使用此命令驗證現有的SIP連線：

```
<#root>
```

```
firewall#
```

```
show conn port 5060
```

禁用特定主機的SIP檢測

要禁用特定主機的SIP檢測，請檢視<https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/security/secure-firewall-threat-defense/225969-configure-firewall-threat-defense.html#toc-hId-2007972800>

原因

在FTD上停用SIP檢查有兩種方式：

- FTD CLI
- 使用FlexConfig

相關內容

- <https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/security/secure-firewall-threat-defense/225969-configure-firewall-threat-defense.html>
- [思科技術支援與下載](#)

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。