

# firepowerのコマンドラインインターフェイス (CLI)で更新のバージョンを確認する

## 内容

[概要](#)

[前提条件](#)

[省略形](#)

[別の更新プログラムのバージョンの確認](#)

[1.製品ソフトウェアバージョン](#)

[2. SRUとVDBの更新バージョン](#)

[3. GeoDB更新バージョン](#)

## 概要

このドキュメントでは、Firepowerのコマンドラインインターフェイス(CLI)で異なる更新バージョンを確認する方法について説明します。

## 前提条件

次の製品に関する知識があることが推奨されます。

- Firepower Management Center ( FMC )
- Firepower Threat Defense ( FTD )

## 省略形

- Firepower Management Center ( FMC )
- Firepower Threat Defense ( FTD )
- Secure Rule Update(SRU)またはSourcefire Rule Update(SRU)
- Lightweightセキュリティパッケージ(LSP)
- 脆弱性データベース ( VDB )
- 位置情報データベース(GeoDB)

## 別の更新プログラムのバージョンの確認

1.製品ソフトウェアバージョン

FMCおよびFTD CLIでは、次のコマンドを使用して、現在実行中の製品のソフトウェアバージョンを確認できます。

```
show version
```

例：FMC CLIからのコマンド出力。

```
Copyright 2004-2023, Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.  
Cisco is a registered trademark of Cisco Systems, Inc.  
All other trademarks are property of their respective owners.
```

```
Cisco Firepower Extensible Operating System (FX-OS) v2.12.0 (build 499)  
Cisco Secure Firewall Management Center for VMware v7.2.4 (build 169)
```

```
>  
> show version  
-----[ FMC ]-----  
Model : Secure Firewall Management Center for VMware (66) Version 7.2.4 (Build 169) <-  
UUID : 6308d00c-54c3-11ee-a889-c4b0f35cec33  
Rules update version: 2023-10-02-002-vrt  
LSP version : lsp-rel-20231002-1553  
VDB version : 372  
-----
```

例：FTD CLIからのコマンド出力。

```
Copyright 2004-2022, Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.  
Cisco is a registered trademark of Cisco Systems, Inc.  
All other trademarks are property of their respective owners.
```

```
Cisco Firepower Extensible Operating System (FX-OS) v2.10.1 (build 1400)  
Cisco Firepower Threat Defense for VMware v7.0.5 (build 72)
```

```
>  
> show version  
-----[ FTD ]-----  
Model : Cisco Firepower Threat Defense for VMware (75) Version 7.0.5 (Build 72) <- - Di  
UUID : 48797b40-463e-11ed-92b0-d0e26b47dcc4  
Rules update version : 2023-10-02-002-vrt  
VDB version : 372  
-----
```

## 2. SRUとVDBの更新バージョン

FMCおよびFTD CLIでは、現在実行中のSRU(Snort2)とLSP(Snort3)の更新バージョン、およびVDBバージョンを次のコマンドで確認できます。

```
show version
```



```
LSP version      : lsp-rel-20231002-1553
VDB version      : 372
-----
```

```
<- - Display running LSP (Snort3) version.
<- - Display running VDB version.
```

### 3. GeoDB更新バージョン

FMCおよびFTD CLI ( エキスパートモード ) で、次のコマンドを使用して、現在実行中のGeoDBバージョンを確認できます。

```
cat /var/sf/geodb/country_code_map_version
```

例 : FMC CLIからのコマンド出力。

```
Copyright 2004-2023, Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.
Cisco is a registered trademark of Cisco Systems, Inc.
All other trademarks are property of their respective owners.
```

```
Cisco Firepower Extensible Operating System (FX-OS) v2.12.0 (build 499)
Cisco Secure Firewall Management Center for VMware v7.2.4 (build 169)
```

```
>
```

```
> expert
```

```
rirana@FMC:~$ sudo su -
```

```
Password:
```

```
root@FMC:~#
```

```
root@FMC:~# cd /var/sf/geodb/
```

```
root@FMC:/var/sf/geodb#
```

```
root@FMC:/var/sf/geodb# cat country_code_map_version
```

```
2023-09-25-100
```

```
<- - To display running GeoDB update version
```

```
<- - FMC GeoDB update version is 2023-09-25-
```

例 : FTD CLIからのコマンド出力。

```
Copyright 2004-2022, Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.
Cisco is a registered trademark of Cisco Systems, Inc.
All other trademarks are property of their respective owners.
```

```
Cisco Firepower Extensible Operating System (FX-OS) v2.10.1 (build 1400)
Cisco Firepower Threat Defense for VMware v7.0.5 (build 72)
```

```
>
```

```
> expert
```

```
FTD:~$ sudo su -
```

```
Password:
```

```
root@FTD:~#
```

```
root@FTD:~# cd /var/sf/geodb/
```

```
root@FTD:geodb#
```

```
root@FTD:geodb# cat country_code_map_version
```

```
2023-09-25-100
```

```
<- - To display running GeoDB update version.
```

```
<- - FTD GeoDB update version is 2023-09-25-1
```

## 翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。