

# Verifica della versione degli aggiornamenti nell'interfaccia della riga di comando (CLI) di Firepower

## Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Abbreviazioni](#)

[Verifica versioni diverse degli aggiornamenti](#)

[1. Versione del software del prodotto](#)

[2. Versione di aggiornamento SRU e VDB](#)

[3. Versione aggiornamento GeoDB](#)

## Introduzione

In questo documento viene descritto come verificare le diverse versioni degli aggiornamenti nell'interfaccia della riga di comando (CLI) di Firepower.

## Prerequisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti prodotti:

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

## Abbreviazioni

- Firepower Management Center (FMC)
- Firepower Threat Defense (FTD)
- Aggiornamento sicuro delle regole o Sourcefire Rule Update (SRU)
- Lightweight Security Package (LSP)
- VDB (Vulnerability Database)
- Database GeoLocation (GeoDB)

## Verifica versioni diverse degli aggiornamenti

## 1. Versione del software del prodotto

Su FMC e FTD CLI, è possibile verificare la versione software del prodotto attualmente in esecuzione tramite il comando:

```
show version
```

Esempio: output del comando dalla CLI di FMC.

```
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  
-----
```

Esempio: output del comando da CLI FTD.

```
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. Versione di aggiornamento SRU e VDB

Dalla CLI di FMC e FTD è possibile verificare la versione di aggiornamento SRU (Snort2) e LSP (Snort3) attualmente in esecuzione e la versione VDB tramite il comando:

show version

Esempio: output del comando dalla CLI di FMC.

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                <- - Display installed SRU (Snort2) vers
LSP version     : lsp-rel-20231002-1553                <- - Display installed LSP (Snort3) ver
VDB version     : 372                                  <- - Display running VDB version.
-----
```

Esempio: output del comando da FTD CLI Snort2.

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)
UUID            : 48797b40-463e-11ed-92b0-d0e26b47dcc4
Rules update version : 2023-10-02-002-vrt                <- - Display running SRU (Snort2) vers
VDB version     : 372                                  <- - Display running VDB version.
-----
```

Esempio: output del comando da FTD CLI Snort3.

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) v2.12.0 (build 8)  
Cisco Firepower Threat Defense for VMware v7.2.0 (build 18)

```
>
> show version
```

```

-----[ FTD ]-----
Model       : Cisco Firepower Threat Defense for VMware (75) Version 7.2.0 (Build 18)
UUID        : c04f9496-db0e-11ed-81a1-942878af0a8c
LSP version  : lsp-rel-20231002-1553                <- - Display running LSP (Snort3) vers
VDB version  : 372                                    <- - Display running VDB version.
-----

```

### 3. Versione aggiornamento GeoDB

Su FMC e FTD CLI (in modalità Expert), è possibile verificare la versione di GeoDB attualmente in esecuzione tramite il comando:

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

Esempio: output del comando dalla CLI di FMC.

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                <- - To display running GeoDB update version
2023-09-25-100                                                    <- - FMC GeoDB update version is 2023-09-25-

```

Esempio: output del comando da CLI FTD.

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                <- - To display running GeoDB update version.
2023-09-25-100                                                    <- - FTD GeoDB update version is 2023-09-25-1

```



## Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).