

# FMC for Firepowerデバイスをを使用したアップグレード手順

## 内容

---

[はじめに](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[手順](#)

[ステップ 3: 図に示すように、アップロードするファイルを選択し、\[アップロード\]を選択します。](#)

[確認](#)

[Firepower Management Centerのアップグレード](#)

[Firepowerデバイスのアップグレード](#)

[トラブルシューティング](#)

---

## はじめに

このドキュメントでは、Firepowerサービス、適応型セキュリティアプライアンス(ASA)、FTD、およびFMCを使用してデバイスをアップグレードする手順について説明します。

## 前提条件

### 要件

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 )
- ASAで実行されるFirePOWER(SFR)サービスモジュール

また、<https://software.cisco.com/download/find/firepower>からfirepowerデバイス用のソフトウェアをダウンロードする必要もあります。

### 使用するコンポーネント

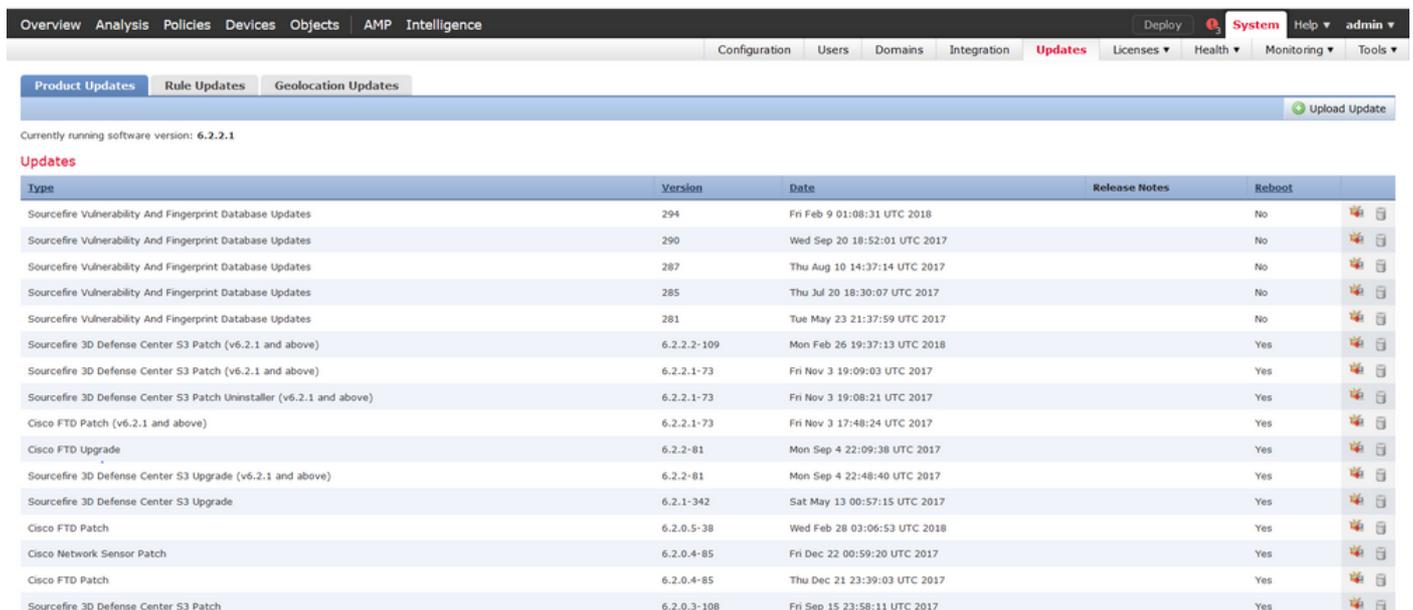
このドキュメントの情報は、次の製品とソフトウェアのバージョンに基づいています。

- Firepower Management Center
- ASAで実行されているFirePOWERサービスモジュール

"このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されました。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな（デフォルト）設定で作業を開始しています。本稼働中のネットワークでは、各コマンドによって起こる可能性がある影響を十分確認してください。

## 手順

ステップ 1：図に示すように、System > updatesの順に移動し、アップグレード先のバージョンを探します。



Type	Version	Date	Release Notes	Reboot
Sourcefire Vulnerability And Fingerprint Database Updates	294	Fri Feb 9 01:08:31 UTC 2018		No
Sourcefire Vulnerability And Fingerprint Database Updates	290	Wed Sep 20 18:52:01 UTC 2017		No
Sourcefire Vulnerability And Fingerprint Database Updates	287	Thu Aug 10 14:37:14 UTC 2017		No
Sourcefire Vulnerability And Fingerprint Database Updates	285	Thu Jul 20 18:30:07 UTC 2017		No
Sourcefire Vulnerability And Fingerprint Database Updates	281	Tue May 23 21:37:59 UTC 2017		No
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch (v6.2.1 and above)	6.2.2.2-109	Mon Feb 26 19:37:13 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch (v6.2.1 and above)	6.2.2.1-73	Fri Nov 3 19:09:03 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch Uninstaller (v6.2.1 and above)	6.2.2.1-73	Fri Nov 3 19:08:21 UTC 2017		Yes
Cisco FTD Patch (v6.2.1 and above)	6.2.2.1-73	Fri Nov 3 17:48:24 UTC 2017		Yes
Cisco FTD Upgrade	6.2.2-81	Mon Sep 4 22:09:38 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade (v6.2.1 and above)	6.2.2-81	Mon Sep 4 22:48:40 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade	6.2.1-342	Sat May 13 00:57:15 UTC 2017		Yes
Cisco FTD Patch	6.2.0.5-38	Wed Feb 28 03:06:53 UTC 2018		Yes
Cisco Network Sensor Patch	6.2.0.4-85	Fri Dec 22 00:59:20 UTC 2017		Yes
Cisco FTD Patch	6.2.0.4-85	Thu Dec 21 23:39:03 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch	6.2.0.3-108	Fri Sep 15 23:58:11 UTC 2017		Yes

アップグレードするバージョンが画面に表示されない場合は、手順2に進みます。

アップグレードするバージョンが画面に表示されたら、手順4に進みます。

ステップ 2：FMCにアップグレードファイルをアップロードします。図に示すように、system>updatesに移動して、Upload Updateをクリックします。

Currently running software version: 6.2.3

Updates

Type	Version	Date	Release Notes	Reboot
Sourcefire Vulnerability And Fingerprint Database Updates	294	Fri Feb 9 01:08:31 UTC 2018		No
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade (v6.2.0.x and below)	6.2.3-84	Wed Apr 4 02:22:09 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade (v6.2.1 and above)	6.2.3-84	Wed Apr 4 02:22:07 UTC 2018		Yes
Cisco Network Sensor Upgrade (v6.2.1 and above)	6.2.3-83	Sun Apr 1 06:38:26 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 18:16:24 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch Uninstaller	6.2.2-109	Mon Feb 26 19:35:45 UTC 2018		Yes
Cisco FTD Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 18:15:55 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 18:16:18 UTC 2018		Yes
Cisco Network Sensor Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 19:39:20 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 19:37:13 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.2-1-73	Fri Nov 3 17:48:39 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch Uninstaller	6.2.2-1-73	Fri Nov 3 19:08:21 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch	6.2.2-1-73	Fri Nov 3 19:09:03 UTC 2017		Yes
Cisco FTD SSP Hostfix 88 (v6.2.1 and above)	6.2.2-1-1	Wed Mar 7 21:45:06 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade (v6.2.0.x and below)	6.2.2-81	Mon Sep 4 22:48:43 UTC 2017		Yes
Cisco FTD SSP Hostfix 8N (v6.2.0.x and below)	6.2.0-5-3	Fri Feb 2 22:44:53 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.0-4-85	Thu Dec 21 23:39:55 UTC 2017		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.0-1-59	Sat Apr 15 06:49:01 UTC 2017		Yes

Download updates

ステップ 3 : 図に示すように、アップロードするファイルを選択し、Uploadを選択します。

Currently running software version: 6.2.3

Updates

Upload software updates and patches here.

Package:

ステップ 4 : 図に示すように、インストールアイコンを選択します。

Currently running software version: 6.2.3

Success  
Upload succeeded

Updates

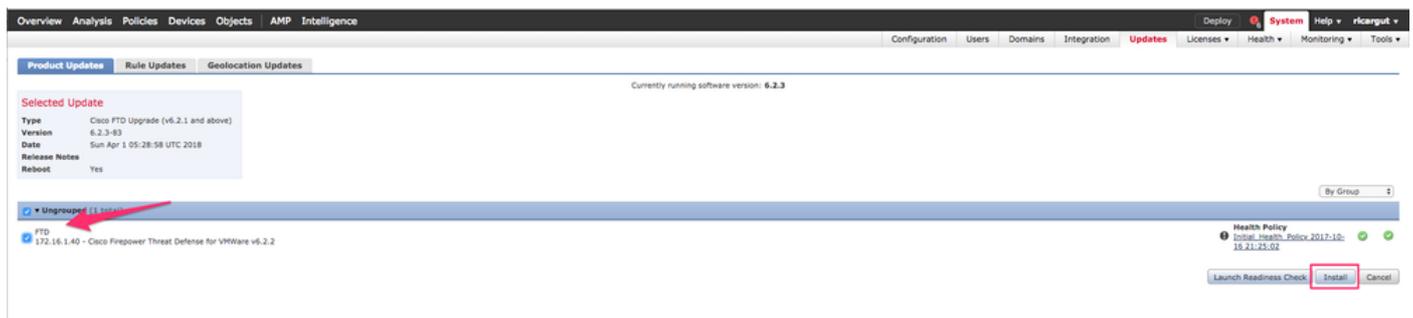
Type	Version	Date	Release Notes	Reboot
Sourcefire Vulnerability And Fingerprint Database Updates	294	Fri Feb 9 01:08:31 UTC 2018		No
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade (v6.2.0.x and below)	6.2.3-84	Wed Apr 4 02:22:09 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade (v6.2.1 and above)	6.2.3-84	Wed Apr 4 02:22:07 UTC 2018		Yes
Cisco FTD Upgrade (v6.2.1 and above)	6.2.3-83	Sun Apr 1 05:28:58 UTC 2018		Yes
Cisco Network Sensor Upgrade (v6.2.1 and above)	6.2.3-83	Sun Apr 1 06:38:26 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 18:16:24 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch Uninstaller	6.2.2-109	Mon Feb 26 19:35:45 UTC 2018		Yes
Cisco FTD Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 18:15:55 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 18:16:18 UTC 2018		Yes
Cisco Network Sensor Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 19:39:20 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch	6.2.2-109	Mon Feb 26 19:37:13 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.2-1-73	Fri Nov 3 17:48:39 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch Uninstaller	6.2.2-1-73	Fri Nov 3 19:08:21 UTC 2017		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Patch	6.2.2-1-73	Fri Nov 3 19:09:03 UTC 2017		Yes
Cisco FTD SSP Hostfix 88 (v6.2.1 and above)	6.2.2-1-1	Wed Mar 7 21:45:06 UTC 2018		Yes
Sourcefire 3D Defense Center S3 Upgrade (v6.2.0.x and below)	6.2.2-81	Mon Sep 4 22:48:43 UTC 2017		Yes
Cisco FTD SSP Hostfix 8N (v6.2.0.x and below)	6.2.0-5-3	Fri Feb 2 22:44:53 UTC 2018		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.0-4-85	Thu Dec 21 23:39:55 UTC 2017		Yes
Cisco FTD SSP Patch	6.2.0-1-59	Sat Apr 15 06:49:01 UTC 2017		Yes

Download updates

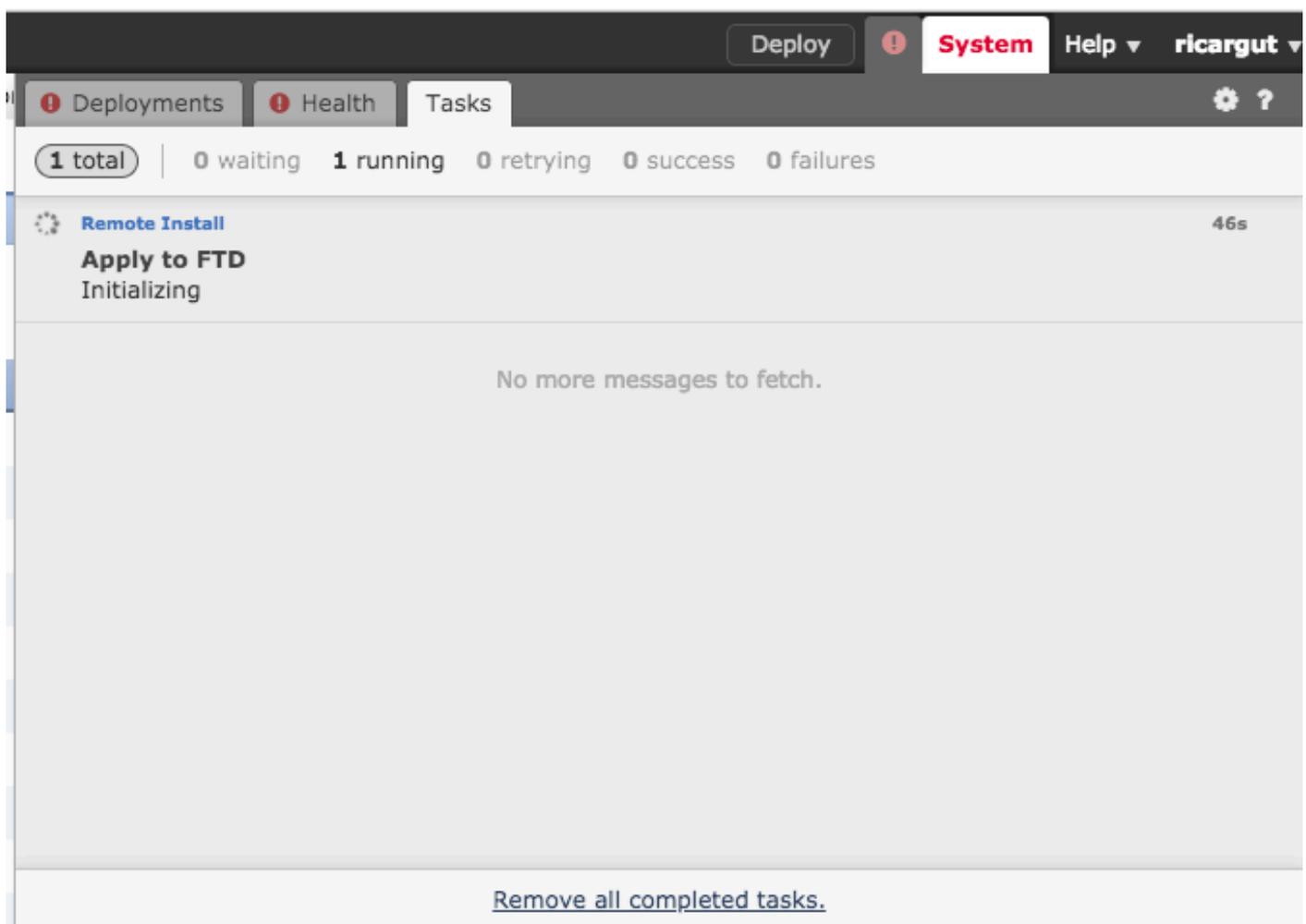
注意 : アップグレード後、システムはリブートを実行します。

ステップ 5 : 次の図に示すように、デバイスを選択し、Installボタンを選択してアップグレードを

開始します。



手順 6：図に示すように、通知アイコン> タスクでアップグレードプロセスを確認します。



## 確認

### Firepower Management Centerのアップグレード

図に示すように、Help > Aboutの順に移動し、目的のバージョンがインストールされていることを確認します。

Model	Cisco Firepower Management Center for VMWare
Serial Number	None
Software Version	6.2.3 (build 84)
OS	Cisco Fire Linux OS 6.2.3 (build13)
Snort Version	2.9.12 GRE (Build 136)
Rule Update Version	2017-10-26-001-vrt
Rulepack Version	1981
Module Pack Version	2258
Geolocation Update Version	None
VDB Version	build 294 ( 2018-02-09 01:06:55 )

## Firepowerデバイスのアップグレード

図に示すように、Devices > Device Management に移動し、目的のバージョンであることを確認します。

Overview Analysis Policies <b>Devices</b> Objects AMP Intelligence						
Device Management NAT VPN QoS Platform Settings FlexConfig Certificates						
Device Management						
List of all the devices currently registered on the Firepower Management Center.						
View By : <input type="text" value="Group"/> All (3)   <span style="color: red;">Error (1)</span>   <span style="color: orange;">Warning (0)</span>   <span style="color: blue;">Offline (0)</span>   <span style="color: green;">Normal (2)</span>   <span style="color: purple;">Deployment Pending (0)</span>						
Name	Model	Versi...	Licenses	Access Control Policy	Group	
📁 Ungrouped (3)						
✔️ <b>FP7010</b> 192.168.20.51	Cisco FirePOWER 7010	6.2.2.2	Protection, Control, Malware, URL Filtering, VPN	Blank		  
✔️ <b>FTDV623</b> 192.168.20.17 - Routed	Cisco Firepower Threat Defense for VMWare	6.2.3	Base, Threat, Malware, URL Filtering	Blank		  
⚠️ <b>NGIPS</b> 192.168.20.18	NGIPsv for VMware	6.2.3	Protection, Control, Malware, URL Filtering	Blank		  

## トラブルシューティング

アップグレード手順が失敗する場合は、トラブルシューティングファイルを生成し、TACケース

をオープンします。トラブルシューティングファイルを生成するには、このガイドを参照してください。

- [Cisco Firepowerトラブルシューティングファイルの生成手順](#)

## 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。