



Upgrade FTD 3130

ASIPONA

Índice

Información del documento	3
Objetivo del documento	4
Actividades previas a la Actualización del FTD	4
Procedimiento General FTD.....	4
Procedimiento detallado	5
Procedimiento Rollback.....	5
Referencias.....	6

Información del documento

Autor: Raul Pillado

Área: SOC

Localidad: CDMX

Revisiones

Organización	Nombre
Ikusi / Micronet	

Historia de Modificaciones

Versión	Fecha	Nombre	Estado del documento	Comentario
1.0	Abril 2026	Raul Pillado	Preliminar	Versión inicial

Objetivo del documento

Este documento tiene como finalidad mostrar el proceso para realizar la actualización del software del equipo FTD 3130.

FTD
7.4.2 → 7.6.5

Actividades previas a la Actualización del FTD

- 1. Realizar respaldo del FTD desde FMC**
 - desde System → Backup/Restore → Managed Device Backup → Start Backup
- 2. Validación de salud del FTD**
 - System → Health → Monitor.


```
> system support diagnostic-cli
ftd#

show version
show ip int brief
show cpu usage
show memory
show arp
show conn count
```
- 3. Subir paquete de actualización al FMC**
 - System → Updates → Product Updates

Procedimiento General FTD

Código de colores		
Sin afectación	Afectación parcial	Afectación total

Fase	Actividad	Duración *	Responsable
1	Realizar Readiness check	5 Min	Ikusi/ASIPONA
2	Iniciar Upgrade	60 Min	Ikusi/ASIPONA
3	Validación de servicios	15 Min	Ikusi/ASIPONA
Tiempo total		1 hora 20 minutos	

*Los tiempos son estimados y dependen de la velocidad de red y rendimiento de cada equipo.

Procedimiento detallado

1. **Realizar Readiness check**
 - a. System → Updates → Product Updates
2. **Iniciar Upgrade**
 - a. Devices → Device Management → Seleccionar FTD → Upgrade
3. **Validación de Servicios**
 - a. **GUI**
 - i. Devices → Device Management
 - ii. System → Health → Monitor
 - iii. Analysis → Connections / Intrusion Events
 - b. **CLI**
 - i. show versión
 - ii. show running-process
 - iii. show interface ip brief

Procedimiento Rollback

Código de colores		
Sin afectación	Afectación parcial	Afectación total

Fase		Actividad	Duración*	Nivel de afectación	Responsable
1		Se procederá a realizar el downgrade al equipo	40 minutos	Afectación total	Ikusi/ASIPONA
2		Validación Final	10 minutos	Sin afectación	Ikusi/ASIPONA
Tiempo total			50 minutos		

*Los tiempos son estimados y dependen de la velocidad de red y rendimiento de cada equipo.

1. **Se procederá a realizar el downgrade al equipo**
 - a. Se tomarán evidencias del fallo y se abrirá un caso con Cisco para determinar el motivo del fallo, adicionalmente se realizará el downgrade a las versiones anteriores
 - b. Aplicar backup extraído en las actividades previas.
2. **Validación Final**
 - a. Se realizarán las validaciones finales necesarias en el equipo.

Referencias

[Cisco Secure Firewall Management Center Compatibility Guide - Cisco](#)

[Cisco Secure Firewall Threat Defense Upgrade Guide for Management Center, Version 7.6.x - Planning Your Upgrade \[Cisco Secure Firewall Management Center\] - Cisco](#)

[Cisco Secure Firewall Threat Defense Upgrade Guide for Management Center, Version 7.2.0–7.2.5 - Upgrade the FMC \[Cisco Secure Firewall Management Center\] - Cisco](#)

[Procedimiento de actualización mediante FMC para dispositivos Firepower - Cisco](#)