

# Actualizar las prácticas recomendadas de Secure Network Analytics (SNA)

## Contenido

---

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[La versión se salta](#)

[Guías de actualización y descargas de software](#)

[Matriz de soporte de hardware](#)

[Administrador](#)

[Flow Collector](#)

[Almacén de datos](#)

[Sensor de flujo](#)

[Replicador de flujo/UDP Director](#)

[Actualizaciones por versión](#)

[Actualizar la versión 6.9.x a 6.10.x](#)

[Actualizar la versión 6.10.x a 7.0.x](#)

[Actualizar la versión 7.0.x a 7.1.x](#)

[Actualización de la versión 7.1.x a la 7.2.1](#)

[Actualización de la versión 7.2.x a la 7.3.x](#)

[Actualización de la versión 7.3.x a la 7.4.x](#)

[Actualización de la versión 7.4.x a la 7.5.x](#)

[Plazos de soporte de software](#)

---

## Introducción

Este documento describe información sobre prácticas recomendadas sobre las actualizaciones de Secure Network Analytics (SNA) (anteriormente conocido como StealthWatch).

## Prerequisites

### Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

### Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

## Antecedentes

### La versión se salta

SNA sólo admite actualizaciones de una versión principal a la siguiente. (Por ejemplo, de 6.9.x a 6.10.x o de 7.1.x a 7.2.x). No se admiten saltos de versión. Si el usuario se siente cómodo con el restablecimiento de todos los datos a un estado predeterminado de fábrica, se puede volver a crear una imagen de un dispositivo de hardware, instalar una nueva máquina virtual o utilizar el "SWU Skipper" para ir directamente a la versión de destino.

### Guías de actualización y descargas de software

- El software y las guías para las versiones 7.1 y anteriores se pueden encontrar en el [portal de operaciones de Lancope FlexNet](#)
- Puede encontrar software y guías para las versiones 7.1 y posteriores en [Cisco Software Central](#)

## Matriz de soporte de hardware

La información de esta sección se extrae de la guía [Cisco Secure Network Analytics Hardware and Software Version Support Matrix](#).

### Administrador

● - Performs at full capacity on hardware

◦ - Supported, but performance not optimal

x - Not supported

Appliance	Platform	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4
Manager 1000	R410	11G	x	x	x	x	x
Manager 1000	R620	12G	o	o	x	x	x
Manager 1010	R630	13G	●	●	x	x	x
Manager 2000	R710	11G	x	x	x	x	x
Manager 2000	R620	12G	o	o	x	x	x
Manager 2010	R630	13G	●	●	x	x	x
Manager 2200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
Manager 2210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●

## Flow Collector

● - Performs at full capacity on hardware	o - Supported, but performance not optimal	x - Not supported
---	--	-------------------

Appliance	Platform	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4
FC 1000	R410	11G	x	x	x	x	x
FC 1000	R620	12G	o	o	x	x	x
FC 1010	R630	13G	●	●	x	x	x
FC 2000	R620	12G	o	o	x	x	x
FC 2000	R710	11G	x	x	x	x	x
FC 2010	R630	13G	●	●	x	x	x
FC 4000	R510	11G	x	x	x	x	x
FC 4000	R720	12G	o	o	x	x	x
FC 4010	R630	13G	●	●	x	x	x
FC 4200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
FC 4210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●
FC 5000	R620/R820	12G	o	o	x	x	x
FC 5020 Engine	UCSC-C220	M4S	●	●	x	x	x

<b>FC 5020 Database</b>	UCSC-C240	M4S2	●	●	x	x	x
<b>FC 5200 Engine</b>	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
<b>FC 5200 Database</b>	UCSC-C240	M4S2	●	●	●	●	●
<b>FC 5210 Engine</b>	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●
<b>FC 5210 Database</b>	UCSC-C240	M5SX	●	●	●	●	●

## Almacén de datos

● - Performs at full capacity on hardware	○ - Supported, but performance not optimal	x - Not supported
---	--	-------------------

Appliance	Data Nodes	Platform	Gen	v7.3	v7.4
DS 6200	3	UCSC-C240	M5SX	●	●

## Sensor de flujo

● - Performs at full capacity on hardware	○ - Supported, but performance not optimal	x - Not supported
---	--	-------------------

Appliance	Platform	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4
FS 250	AE250	N/A	x	x	x	x	x
FS 1000	R210	11G	x	x	x	x	x
FS 1000	R210 II	12G	○	○	x	x	x
FS 1010	R220	13G	●	●	x	x	x
FS 1200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
FS 1210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●
FS 2000	R610	11G	x	x	x	x	x
FS 2000	R620	12G	○	○	x	x	x
FS 2010	R630	13G	●	●	x	x	x
FS 2200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
FS 3000	R610	11G	x	x	x	x	x
FS 3000	R620	12G	○	○	x	x	x
FS 3010	R630	13G	●	●	x	x	x

FS 3200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
FS 3210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●
FS 4000	R620	12G	○	○	x	x	x
FS 4010	R630	13G	●	●	x	x	x
FS 4200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
FS 4210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●
FS 4240	UCSC-C220	M5SX	x	x	●	●	●

## Replicador de flujo/UDP Director

● - Performs at full capacity on hardware	○ - Supported, but performance not optimal	x - Not supported
---	--	-------------------

Appliance	Platform	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4
FR 1000	R210	11G	x	x	x	x	x
FR 1000	R210 II	12G	○	○	x	x	x
FR 2000	R610	11G	x	x	x	x	x
FR 2000	R620	12G	○	○	x	x	x

Appliance	Platform	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4
UD 1010	R220	13G	●	●	x	x	x
UD 2010	R630	13G	●	●	x	x	x
UD 2200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●
UD 2210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●

## Actualizaciones por versión

Actualizar la versión 6.9.x a 6.10.x

Actualizaciones a las versiones: 6.10.4, 6.10.5, 6.10.6

Descargas de software: el software está disponible en el [portal Lancope Flexnetoperations](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 6.9.x a 6.10.6](#)

Actualizar la versión 6.10.x a 7.0.x

Actualizaciones a las versiones: 7.0.0, 7.0.2, 7.0.3

Descargas de software: el software está disponible en el [portal Lancope Flexnetoperations](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 6.10.x a 7.0.3](#)

## Actualizar la versión 7.0.x a 7.1.x

Actualizaciones a las versiones: 7.1.1, 7.1.2, 7.1.3

Descargas de software: el software está disponible en el [portal Lancope FlexOperations](#) o en [Cisco Software Central](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 7.0.x a 7.1.3](#)

## Actualización de la versión 7.1.x a la 7.2.1

Actualizaciones a las versiones: 7.2.1

Descargas de software: el software está disponible en [Cisco Software Central](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 7.1.x a 7.2.1](#)

## Actualización de la versión 7.2.x a la 7.3.x

Actualizaciones a las versiones: 7.3.0, 7.3.1, 7.3.2

Descargas de software: el software está disponible en [Cisco Software Central](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 7.2.x a 7.3.2](#)

## Actualización de la versión 7.3.x a la 7.4.x

Actualizaciones a las versiones: 7.4.0, 7.4.1 y 7.4.2

Descargas de software: el software está disponible en [Cisco Software Central](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 7.3.x a 7.4.0 o 7.4.1](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 7.3.x a 7.4.2](#)

## Actualización de la versión 7.4.x a la 7.5.x

Actualizaciones a las versiones: 7.5.0

Descargas de software: el software está disponible en [Cisco Software Central](#)

Guía de actualización: [Guía de actualización para 7.4.x a 7.5.0](#)

## Plazos de soporte de software

Normalmente, una versión está cubierta por el mantenimiento del software durante 12 meses después de la publicación y recibe correcciones de vulnerabilidades y seguridad durante 18 meses después de la publicación. Para obtener más información sobre el modelo de versión del software SNA y el cronograma de soporte de versiones, consulte el [boletín de producto Cisco StealthWatch® Software Release Model and Release Support Timeline](#).

Esta tabla enumera las líneas de tiempo de soporte de la versión 7.1.1 en adelante.

Versión	Fecha de lanzamiento	Fin del mantenimiento del software (EoS)	Fin del soporte de seguridad y vulnerabilidades (EoVSS)
7.5.0 *	22 de enero de 2024	22 de enero, de 2025	22 de julio de 2025
7.4.2	26, 2023 March	26 de marzo, de 2024	26 de septiembre de 2024
7.4.1	09, 2022 May	09 2023 May,	9 de noviembre de 2023
7.4.0	2 de noviembre de 2021	2 de noviembre de 2022	02, 2023 May
7.3.2	1 de junio de 2021	1 de junio de 2022	1 de diciembre de 2022
7.3.1	4 feb. 2021	4 de febrero de 2022	04 de agosto de 2022
7.3.0	3 de septiembre de 2020	3 de septiembre de 2021	3 de marzo de 2022
7.2.1	17 de junio de 2020	17 de junio de 2021	1 de julio de 2022
7.1.1	16 de agosto de 2019	16 de agosto de 2020	1 de julio de 2022

\* indica la versión recomendada actualmente

## Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).