

# Verifique la compatibilidad del sistema operativo del conector de Linux de terminal seguro

## Contenido

---

[Introducción](#)

[Requirements](#)

[Leyenda](#)

[basado en RPM](#)

[Enterprise Linux \(x86 y ARM\)](#)

[Oracle Linux: Unbreakable Enterprise Kernel/UEK \(x86 y ARM\)](#)

[Amazon Linux \(x86 y ARM\)](#)

[Compatibilidad con la versión de núcleo de Amazon Linux 2 \(x86\) 4.14](#)

[SUSE Linux Enterprise y openSUSE Leap \(x86\)](#)

[basado en Debian](#)

[Ubuntu LTS \(x86 y ARM\)](#)

[Debian \(x86 y ARM\)](#)

[Versión máxima del núcleo de línea principal](#)

[Vea también](#)

---

## Introducción

Este documento describe la información de compatibilidad del sistema operativo para el conector de Cisco Secure Endpoint Linux.

## Requirements

- Solo se admiten sistemas operativos de 64 bits.
- la arquitectura x86 (también conocida como x86\_64, intel, amd64) es compatible con todas las distribuciones.
- La arquitectura ARM (también conocida como arch64, arm64) se soporta en distribuciones seleccionadas y versiones del núcleo.

Distribución	Versión	Anuncio de compatibilidad a largo plazo (LTS) de Cisco Secure Endpoint Connector
Enterprise Linux (EL)	6	Finaliza el 7 de noviembre de 2024
	7	Termina el 30 de junio de 2028
	8	Comienza el 31 de mayo de 2029
SUSE Enterprise/openSUSE Leap	15 SP2/15.2	Finaliza el 31 de diciembre de 2024
	15 SP3/15.3	Finaliza el 31 de diciembre de 2025

	15 SP4/15,4	Finaliza el 31 de diciembre de 2026
	15 SP5/15,5	Comienza el 31 de diciembre de 2024
Debian	10	Termina el 30 de junio de 2024
	11	Comienza el 1 de julio de 2024
Ubuntu LTS	18.04	Finaliza el 1 de abril de 2028
	20.04	Comienza el 2 de abril de 2025
Linux de Amazon	2	Termina el 30 de junio de 2025
	2023	Comienza el 15 de marzo de 2025

Consulte [Soporte a Largo Plazo del Conector de Linux de Cisco Secure Endpoint](#) para obtener detalles completos de soporte heredado.

## Leyenda

	SO y versión compatibles (Nota: Se recomienda utilizar siempre la última versión disponible del conector)
	Compatible; el conector funciona, pero el SO o el conector no son compatibles
	No soportados

## basado en RPM

### Enterprise Linux (x86 y ARM)

Enterprise Linux (EL) incluye estas distribuciones:

- Linux Rocky
- Linux Alma
- Red Hat Enterprise Linux
- Oracle Linux (RHCK)
- Linux CentOS

Las distribuciones Enterprise Linux mantenidas por delante de las últimas versiones de RHEL/CentOS, como CentOS Stream, no son compatibles con el conector Cisco Secure Endpoint Linux.

Distribución	Versión	Versión de núcleo mínima admitida	Conector de Cisco Secure Endpoint Linux Fecha y versión de lanzamiento			
			2024-01-24	2023-10-02	2023-08-01	2022-07-11
			1.24.X	1.23.X	1.2.X	1.20.X

EL9	9.4	5.14.0-427 (x86_64 y aarch64)				
	9.3	5.14.0-362 (64 de marzo)				
		5.14.0-362 (x86_64)				
	9.2	5.14.0-284 (x86_64)				
	9.1	5.14.0-162 (x86_64)				
	9.0	5.14.0-70 (x86_64)				
EL8	8.10	4.18.0-553 (x86_64)				
	8.9	4.18.0-513 (x86_64)				
	8.8	4.18.0-477 (x86_64)				
	8.7	4.18.0-425 (x86_64)				
	8.6	4.18.0-372 (x86_64)				
	8.5	4.18.0-348 (x86_64)				
	8.4	4.18.0-305 (x86_64)				
	8.3	4.18.0-240 (x86_64)				
	8.2	4.18.0-193 (x86_64)				
	8.1	4.18.0-147 (x86_64)				
EL7	7.9	3.10.0-1160 (x86_64)				
	7.8	3.10.0-1127 (x86_64)				
	7.7	3.10.0-1062 (x86_64)				
	7.6	3.10.0-957 (x86_64)				
	7.5	3.10.0-862 (x86_64)				
	7.4	3.10.0.693 (x86_64)				
	7.3	3.10.0-514 (x86_64)				
	7.2	3.10.0-327 (x86_64)				
EL6	6.10	2.6.32-754 (x86_64)				
	6.9	2.6.32-696 (x86_64)				
	6.7	2.6.32-573 (x86_64)				
	6.6	2.6.32-504 (x86_64)				
	6.5	2.6.32-504 (x86_64)				
	6.4	2.6.32-358 (x86_64)				

## Oracle Linux: Unbreakable Enterprise Kernel/UEK (x86 y ARM)

Distribución	Versión	Versión de núcleo mínima admitida	Conector de Cisco Secure Endpoint Linux Fecha y versión de lanzamiento		
			2024-01-24	2023-10-02	2023-08-01
			1.24.X	1.23.X	1.2.X
Oracle Linux 9 (UK)	9.4	5.15.0-205 (x86_64 y aarch64)			
	9.3	5.15.0-200 (64 de marzo)			
		5.15.0-200 (x86_64)			
	9.2	5.15.0-101 (x86_64)			

	9.1	5.15.0-3 (x86_64)			
	9.0	5.15.0-0 (x86_64)			
Oracle Linux 8 (UK)	8.9	5.15.0-200 (x86_64)			
	8.8	5.15.0-101 (x86_64)			
	8.7	5.15.0-3 (x86_64)			
	8.6	5.4.17-2136 (x86_64)			
	8.5	5.4.17-2136 (x86_64)			
	8.4	5.4.17-2102 (x86_64)			
	8.3	5.4.17-2011 (x86_64)			
	8.2	5.4.17-2011 (x86_64)			
Oracle Linux 7 (UK)	7.9	5.4.17-2011 (x86_64)			
	7.8	4.14.35-1902 (x86_64)			
	7.7	4.14.35-1902 (x86_64)			

### Amazon Linux (x86 y ARM)

Distribución	Versión de núcleo mínima admitida	Conector de Cisco Secure Endpoint Linux		
		Fecha y versión de lanzamiento		
		2024-01-24	2023-10-02	2023-08-01
		1.24.X	1.23.X	1.2.X
Amazon Linux 2023	6.1 (x86_64 y arch64)			
Amazon Linux 2	5,10 (64 de marzo)			
	5.10 (x86_64)			
	5,4 (x86_64)			
	4,18 (x86_64)			
	4,14 (x86_64)			

### Compatibilidad con la versión de núcleo de Amazon Linux 2 (x86) 4.14

Cada versión del conector de Linux de terminal seguro de Amazon Linux 2 (x86) es compatible con los 18 núcleos 4.14 más recientes anteriores a su lanzamiento.



Nota: La versión 4.14 del núcleo utiliza módulos del núcleo para monitorear los eventos del sistema en el punto final en lugar de usar eBPF. Las funciones más recientes que se lanzan en el conector Linux pueden requerir eBPF. Se recomienda actualizar a una versión del kernel de Amazon Linux Extras para la compatibilidad con las nuevas características del conector. Para obtener orientación sobre la actualización del núcleo, consulte el artículo [Amazon Linux 2 Kernel Upgrade](#) AWS.

Versión del conector de Cisco Secure Endpoint Linux	Máximo de versiones de núcleo admitidas
1.24.2	4.14.314-237.533 (2023-05-12) a 4.14.343-261.564 (2024-05-15)
1.24.1	4.14.311-233.529 (2023-04-07) a 4.14.336-257.568 (2024-04-03)
1.24.0	4.14.301-225.528 (2023-02-06) a 4.14.330-250.540 (2023-11-30)
1.23.1	4.14.299-223.520 (2022-12-01) a 4.14.327-246.539 (2023-11-01)

1.23.0	4.14.291-218.527 (2022-09-06) a 4.14.322-246.539 (2023-09-11)
1.22.1	4.14.291-218.527 (2022-09-06) a 4.14.322-244.536 (2023-08-17)
1.22.0	4.14.285-215.501 (2022-08-07) a 4.14.318-241.531 (2023-06-28)

## SUSE Linux Enterprise y openSUSE Leap (x86)

Distribución	Versión	Versión de núcleo mínima admitida	Conector de Cisco Secure Endpoint Linux Fecha y versión de lanzamiento		
			2024-01-24	2023-10-02	2023-08-01
			1.24.X	1.23.X	1.2.X
SUSE Enterprise 15 / Salto 15	15 SP5/15,5	5.14.21 (x86_64)			
	15 SP4/15,4	5.14.21 (x86_64)			
	15 SP3/15.3	5.3.18 (x86_64)			
	15 SP2/15.2	5.3.18 (x86_64)			

## basado en Debian

### Ubuntu LTS (x86 y ARM)

Solo las versiones de Ubuntu compatibles a largo plazo (LTS) son compatibles oficialmente.

Distribución	Versión	Versión de núcleo mínima admitida	Conector de Cisco Secure Endpoint Linux Fecha y versión de lanzamiento		
			2024-01-24	2023-10-02	2023-08-01
			1.24.X	1.23.X	1.2.X
Ubuntu 24 LTS	24.04.0	6.8.0-11-genérico (amd64 y arm64)			
Ubuntu 22 LTS	22.04.4	6.5.0-18-genérico (amd64 y arm64)			
		6.2.0-26-genérico (arm64)			
	22.04.3	6.2.0-26-genérico (amd64)			
		5.19.0-32-genérico (amd64)			
	22.04.1	5.15.0-43-genérico (amd64)			

	22.04.0	5.15.0-25-genérico (amd64)			
Ubuntu 20 LTS	20.04.6	5.15.0-67-genérico (amd64)			
	20.04.5	5.15.0-46-genérico (amd64)			
	20.04.4	5.13.0-30-genérico (amd64)			
	20.04.3	5.11.0-37-genérico (amd64)			
	20.04.2	5.4.0-66-genérico (amd64)			
	20.04.1	5.4.0-42-genérico (amd64)			
	20.04.0	5.4.0-26-genérico (amd64)			
	Ubuntu 18 LTS	18.04.6	5.4.0-84-genérico (amd64)		
18.04.5		5.4.0-42-genérico (amd64)			
18.04.4		5.3.0-28-genérico (amd64)			
18.04.3		5.0.0-23-generic (amd64)			
18.04.2		4.18.0-15-genérico (amd64)			

## Debian (x86 y ARM)

Distribución	Versión de núcleo mínima admitida	Conector de Cisco Secure Endpoint Linux Fecha y versión de lanzamiento		
		2024-01-24	2023-10-02	2023-08-01
		1.24.X	1.23.X	1.2.X
Debian 12	6.1.0-15 (arm64)			
	6.1.0-15 (amd64)			
Debian 11	5.10.0-26 (amd64)			
Debian 10	4.19.0-21 (amd64)			

## Versión máxima del núcleo de línea principal

Versión del conector de Cisco Secure Endpoint Linux	Máximo de versiones de núcleo admitidas
1.24.X	6.8
1.23.X	6.3
1.2.X	5.19
1.20.7	5.19

## Vea también

- [Compatibilidad con SO de conector de Windows de terminal seguro](#)
- [Compatibilidad con el sistema operativo del conector Mac de Cisco Secure Endpoint](#)
- [Compatibilidad con Cisco Security Connector para Apple iOS](#)
- [Requisitos de reinicio de actualización del conector de Cisco Secure Endpoint Linux](#)

- [Conector de Cisco Secure Endpoint Linux en sistemas basados en Debian](#)
- [Implementación de Cisco Secure Endpoint Linux Connector](#)
- [Errores del conector de Cisco Secure Endpoint Linux](#)
  - [Falla de Linux Kernel-Devel](#)
- [Creación de módulos del núcleo del conector de Linux de Cisco Secure Endpoint](#)
- [Requisitos de Cisco Orbital System](#)



## 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).