

# Direccionamientos del servidor requerido para las operaciones apropiadas AMP

## Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requisitos](#)

[Componentes usados](#)

[Direccionamientos del servidor requerido para las operaciones apropiadas AMP](#)

[Ubicaciones del servidor](#)

[América del Norte](#)

[Europa](#)

[Asia-Pacífico, Japón, China](#)

[IP Addresses estáticos](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe los servidores que se requieren para permitir al producto avanzado Cisco de la protección de Malware (AMP) comunicar y completar las actualizaciones, las operaciones de búsqueda, y los informes. Para completar las operaciones con éxito, su Firewall debe permitir la Conectividad del conector a los servidores requeridos.

**Caution:** Todos los servidores utilizan un esquema circular de la dirección IP para el Equilibrio de carga, la tolerancia de fallas, y el uptime. Por lo tanto, los IP Addresses pudieron cambiar, y Cisco recomienda que el Firewall esté configurado con el *CNAME* en vez de una dirección IP.

## Prerequisites

### Requisitos

Cisco recomienda que usted tiene conocimiento del centro de administración de Cisco FirePOWER (también conocido como *centro de la defensa*) y de estos Productos AMP:

- Dispositivos de Cisco AMP
- Cisco AMP para FirePOWER
- Cisco AMP para el dispositivo virtual de la red
- Dispositivo virtual de la nube privada de Cisco FireAMP
- Cisco FireAMP para las puntos finales

## Componentes usados

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 la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

## Direccionamientos del servidor requerido para las operaciones apropiadas AMP

### Ubicaciones del servidor

Los servidores AMP están situados en tres ubicaciones diferentes:

- América del Norte
- Europa
- Japón

### América del Norte

Esta tabla enumera las ubicaciones del servidor para Norteamérica. De acuerdo con la fecha de creación de una cuenta, las direcciones del servidor pudieron ser diferentes:

Categoría	Propósito	Servidor	Puerto
Punto final pública de la nube	Servidor de la nube	4.x Windows solamente: cloud-ec.amp.cisco.com cloud-ec-asn.amp.cisco.com cloud-ec-est.amp.cisco.com	4.x: TCP 443 o 321
	Consola de FireAMP	console.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor de administración	mgmt.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor del evento	intake.amp.cisco.com	TCP 443
	Directivas	policy.amp.cisco.com	TCP 443
	Transferencias directas y actualizaciones del conector	upgrades.amp.cisco.com	TCP 80 y 443
	Informe de errores	crash.amp.cisco.com	TCP 443
	Punto final IOC	ioc.amp.cisco.com	TCP 443
	TETRA servidor de actualización	tetra-defs.amp.cisco.com	TCP 80 y 443
	Definiciones de la almeja OSX	clam-defs.amp.cisco.com	TCP 80
Conector de Android	Detecciones de encargo avanzadas	custom-signatures.amp.cisco.com	TCP 443
	Búsqueda del archivo remoto	rff.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor de la nube	android.amp.sourcefire.com	TCP 443
Nube del soldado AMP	Servidor por aguas arriba <v2.4 de la nube	cloud-pc.amp.sourcefire.com	TCP 443 o 32137
	Servidor por aguas arriba >v2.4 de la nube	cloud-pc-est.amp.cisco.com cloud-pc-asn.amp.cisco.com cloud-pc.amp.cisco.com	TCP 443
	Yum servidor	packages.amp.sourcefire.com	TCP 443

		packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 443
		pc-packages.amp.cisco.com	TCP 443
	Sesión de la ayuda	support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 22
	Servidor de la nube	5.x: cloud-dc.amp.sourcefire.com	TCP 443 o
		6.x: cloud-sa.amp.sourcefire.com	32137
FireSIGHT/FirePOWER	Eventos de FireAMP	export.amp.sourcefire.com	TCP 443
	FireAMP API	api.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Análisis dinámico	5.x: intel.api.sourcefire.com	TCP 443
		6.x: panacea.threatgrid.com	TCP 443
ESA/WSA	Reputación del fichero	cloud-sa.amp.sourcefire.com	TCP 443 o
		(herencia)	32137
		cloud-sa.amp.cisco.com	
Meraki	Servidor de la nube	cloud-meraki-asn.amp.cisco.com	TCP 443
		cloud-meraki-est.amp.cisco.com	

## Europa

Esta tabla enumera las ubicaciones del servidor para Europa. De acuerdo con la fecha de creación de una cuenta, las direcciones del servidor pudieron ser diferentes:

Categoría	Propósito	Servidor	Puerto
		4.x Windows solamente: cloud-ec.eu.am p.cisco.com	4.x: TCP 443 o 32137
	Servidor de la nube	cloud-ec-asn.eu.am p.cisco.com	
		cloud-ec-est.eu.am p.cisco.com	TCP 443
Punto final pública de la nube	Consola de FireAMP	console.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor de administración	mgmt.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor del evento	intake.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	Directivas	policy.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	Transferencias directas y actualizaciones del conector	upgrades.eu.amp.cisco.com	TCP 80 y 443
	Informe de errores	crash.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	Punto final IOC	ioc.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	TETRA servidor de actualización	tetra-defs.eu.am p.cisco.com	TCP 80 y 443
	Definiciones de la almeja	clam-defs.eu.am p.cisco.com	TCP 80
	OSX		
Conector de Android	Detecciones de encargo avanzadas	custom-signatures.eu.am p.cisco.com	TCP 443
	Búsqueda del archivo remoto	rff.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor de la nube	android.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
Nube del soldado AMP	Servidor por aguas arriba <v2.4 de la nube	cloud-pc.eu.am p.sourcefire.com	TCP 443 o 32137
	Servidor por aguas arriba >v2.4 de la nube	cloud-pc-est.eu.am p.cisco.com	TCP 443
		cloud-pc-asn.eu.am p.cisco.com	TCP 443
		cloud-pc.eu.am p.cisco.com	
	Yum servidor	packages.amp.sourcefire.com	TCP 443
		packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 443
		pc-packages.amp.cisco.com	TCP 443
FireSIGHT/FirePOWER	Sesión de la ayuda	support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 22
	Servidor de la nube	5.x: cloud-dc.eu.am p.sourcefire.com	TCP 443

	Eventos de FireAMP	6.x: cloud-sa.eu.am p.sourcefire.com	32137
	FireAMP API	export.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
		api.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Análisis dinámico	5.x: intel.api.sourcefire.com	TCP 443
		6.x: panacea.threatgrid.com	TCP 443
ESA/WSA	Reputación del fichero	cloud-sa.amp.sourcefire.com (herencia)	TCP 443
		cloud-sa.eu.am p.cisco.com	32137
Meraki	Servidor de la nube	cloud-meraki-asn.eu.amp.cisco.com (IP AWS)	TCP 443
		cloud-meraki-est.eu.amp.cisco.com (IP AWS)	TCP 443

## Asia-Pacífico, Japón, China

Esta tabla enumera el 27mo de las ubicaciones del servidor a partir de enero, 2017:

Categoría	Propósito	Servidor	Puerto
		4.x Windows solamente: cloud-ec.apjc.amp.cisco.com	4.x: TCP 443 o 32137
	Servidor de la nube	cloud-ec-asn.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
		cloud-ec-est.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Consola de FireAMP	console.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor de administración	mgmt.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor del evento	intake.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Directivas	policy.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
Windows/conector del mac	Transferencias directas y actualizaciones del conector	upgrades.apjc.amp.cisco.com	TCP 80 y 443
	Informe de errores	crash.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Punto final IOC	ioc.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	TETRA servidor de actualización	tetra-defs.apjc.amp.cisco.com	TCP 80 y 443
	Definiciones de la almeja OSX	clam-defs.apjc.amp.cisco.com	TCP 80
	Detecciones de encargo avanzadas	custom-signatures.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Búsqueda del archivo remoto	rff.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
Conector de Android	Servidor de la nube	android.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor por aguas arriba de la nube < v2.4	cloud-pc.amp.sourcefire.com	TCP 443 32137
	Servidor por aguas arriba de la nube > v2.4	cloud-pc-est.amp.cisco.com	TCP 443
Nube del soldado AMP		cloud-pc-asn.amp.cisco.com	TCP 443
		cloud-pc.amp.cisco.com	TCP 443
		packages.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Yum servidor	packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 443
		pc-packages.amp.cisco.com	TCP 443
	Sesión de la ayuda	support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 22
FireSIGHT/FirePOWER	Servidor de la nube	5.x: cloud-dc.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443

		6.x: cloud-sa.apjc.amp.sourcefire.com (IP estático)	32137
	Eventos de FireAMP	export.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443
	FireAMP API	api.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Análisis dinámico	5.x: intel.api.sourcefire.com	TCP 443
		6.x: panacea.threatgrid.com	TCP 443
ESA/WSA	Reputación del fichero	cloud-sa.amp.sourcefire.com (herencia)	TCP 443
		cloud-sa.apjc.amp.cisco.com	32137
Meraki	Servidor de la nube	cloud-meraki-asn.apjc.amp.cisco.com (IP AWS)	TCP 443
		cloud-meraki-est.apjc.amp.cisco.com (IP AWS)	TCP 443

## IP Addresses estáticos

Si su Firewall bloquea las conexiones TCP salientes en el puerto 443 (que no es generalmente el caso), usted debe cambiar sus configuraciones del Firewall antes de que usted ponga al día cualquier directiva. Si su cuenta fue establecida después de febrero 2016, usted tiene ya IP Addresses estáticos escritos en las directivas estándar. Si su cuenta fue establecida antes de febrero de 2016, usted puede entrar en contacto con el centro de la asistencia técnica de Cisco (TAC) para pedir una migración de las directivas a los IP Addresses estáticos.

**Note:** Para asegurar la continuidad de las operaciones, y asegurarse de que las disposiciones detectadas del malware del fichero son lo mismo en ambos centros de administración de FirePOWER, los centros de administración primarios y secundarios deben tener acceso a los servidores enumerados en este documento.

IP Addresses estáticos en Norteamérica	IP Addresses estáticos en Europa	IP Addresses estáticos en APJC
23.23.197.169	46.51.181.139	54.250.127.0
23.23.198.191	46.51.182.195	52.197.2.58
23.23.224.83	46.51.182.202	52.197.22.41
50.16.244.193	46.137.99.242	52.69.16.172
52.0.55.209	52.16.63.115	13.112.137.80
52.2.63.194	52.16.95.58	52.198.208.254
52.2.128.246	52.16.105.95	13.112.162.167
52.3.149.24	52.16.166.193	54.249.244.218
52.3.178.163	52.16.177.94	54.249.246.210
52.3.190.47	52.16.193.225	54.249.243.85
52.4.98.101	52.16.220.180	54.249.240.219
52.4.151.41	52.17.93.43	54.248.98.94
52.4.245.162	52.17.102.100	176.34.47.0
52.4.246.178	52.17.106.35	52.192.82.189
52.5.92.125	52.17.179.163	52.68.180.106
52.6.103.57	52.17.211.190	52.196.247.47
52.6.197.200	52.17.233.49	52.196.185.158
52.20.14.163	52.18.9.153	52.197.74.4
52.20.123.238	52.18.28.229	52.69.39.127
52.20.141.147	52.18.79.226	54.248.113.224
52.21.52.149	52.18.109.209	54.238.55.12
52.21.117.50	52.18.187.129	54.249.248.16
52.21.134.210	52.18.187.166	52.197.50.93
52.22.64.192	52.18.223.41	52.193.124.132
52.22.156.183	52.19.84.244	52.69.108.228

52.23.13.34  
52.23.16.199  
52.23.73.146  
52.23.87.4  
52.23.107.89  
52.23.134.105  
52.23.140.222  
52.70.11.137  
52.70.13.27  
52.70.35.37  
52.70.47.45  
52.70.56.136  
52.70.58.10  
52.70.59.59  
52.70.59.121  
52.70.60.74  
52.70.61.174  
52.70.61.181  
52.70.61.193  
52.70.63.25  
54.83.45.221  
54.88.208.235  
54.221.210.7  
54.221.255.190  
54.225.226.117  
54.225.227.9  
54.225.227.30  
54.225.227.45  
54.225.227.105  
54.225.228.145  
54.225.228.166  
54.225.228.244  
54.227.247.102  
107.20.158.55  
107.20.203.8  
107.20.229.191  
107.20.234.220  
107.21.212.157  
107.21.217.202  
107.21.218.60  
128.177.8.0/24  
174.129.203.65  
54.161.128.60  
54.234.131.176  
52.206.206.244  
34.225.208.192  
52.22.120.193  
34.199.250.32  
34.199.238.4  
34.194.224.132  
34.198.112.150  
34.224.236.198  
52.20.233.31  
52.19.167.56  
52.30.25.70  
52.30.74.163  
52.30.124.82  
52.30.160.113  
52.30.175.205  
52.30.179.236  
52.30.196.206  
52.30.208.114  
52.30.217.4  
52.30.217.226  
52.30.255.133  
52.31.30.249  
52.31.66.59  
52.31.83.94  
52.31.119.97  
52.31.122.77  
52.31.127.190  
52.31.137.201  
54.195.248.52  
54.195.249.18  
54.217.232.226  
54.217.232.234  
54.217.232.241  
54.217.232.244  
54.217.232.249  
54.228.250.255  
54.246.88.192  
54.247.189.117  
54.74.229.75  
54.74.195.196  
107.21.250.31  
107.21.236.143  
52.2.128.246  
52.18.202.103  
52.18.119.87  
52.197.72.147  
52.197.22.165  
52.68.82.200  
52.197.35.73  
52.197.39.251  
52.68.251.104  
54.249.253.42  
54.249.253.65  
176.34.60.211  
52.192.198.119  
52.196.96.41  
54.248.116.199  
52.196.117.29  
52.196.134.7  
176.34.60.30  
52.192.145.214  
52.192.221.107  
52.193.182.191  
52.193.201.169  
52.193.223.43  
52.193.233.17  
52.196.115.166  
52.196.31.86  
52.197.121.237  
52.198.147.230  
52.198.195.125  
52.198.202.24  
52.198.221.53  
52.198.223.169  
52.198.225.221  
52.198.226.104  
52.198.26.36  
52.198.94.104  
52.199.124.11  
52.199.127.80  
52.199.92.142  
52.68.1.146  
54.248.107.84  
54.248.109.124  
54.248.126.98  
54.248.236.127  
54.248.236.141  
54.248.236.144  
54.248.236.151  
54.248.237.93  
54.249.246.7  
54.250.127.131

## Información Relacionada

- [Soporte técnico y documentación - Cisco Systems](#)