

# 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 MaOS y de Linux	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
Conector CSC/iOS	Servidor de la nube	android.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Servidor de la nube	cloud-ios-asn.amp.cisco.com cloud-ios-est.amp.cisco.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	cloud-pc-est.amp.cisco.com	TCP 443

	de la nube	cloud-pc-asn.amp.cisco.com cloud-pc.amp.cisco.com	
	Yum servidor	packages.amp.sourcefire.com packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 443 TCP 443
	Sesión de la ayuda	pc-packages.amp.cisco.com support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 443 TCP 22
	Servidor de la nube	5.x: cloud-dc.amp.sourcefire.com 6.x: cloud-sa.amp.sourcefire.com	TCP 443 o 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 6.x: panacea.threatgrid.com	TCP 443
ESA/WSA	Reputación del fichero	cloud-sa.amp.sourcefire.com (herencia) cloud-sa.amp.cisco.com	TCP 443 o 32137
Meraki	Servidor de la nube	cloud-meraki-asn.amp.cisco.com cloud-meraki-est.amp.cisco.com	TCP 443

## 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
	Servidor de la nube	4.x Windows solamente: cloud-ec.eu.am p.cisco.com cloud-ec-asn.eu.am p.cisco.com cloud-ec-est.eu.am p.cisco.com	4.x: TCP 443 o 32137
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 MaOS y de Linux	clam-defs.eu.am p.cisco.com	TCP 80
	Detecciones de encargo avanzadas	custom-signatures.eu.am p.cisco.com	TCP 443
Conector de Android	Búsqueda del archivo remoto	rff.eu.amp.cisco.com	TCP 443
Conector CSC/iOS	Servidor de la nube	android.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Servidor de la nube	cloud-ios-asn.eu.am p.cisco.com cloud-ios-est.eu.am p.cisco.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 cloud-pc-asn.eu.am p.cisco.com cloud-pc.eu.am p.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
	Servidor de la nube	5.x: cloud-dc.eu.am p.sourcefire.com	TCP 443
		6.x: cloud-sa.eu.am p.sourcefire.com	32137
FireSIGHT/FirePOWER	Eventos de FireAMP	export.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
	FireAMP API	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
		cloud-meraki-asn.eu.amp.cisco.com (IP AWS)	TCP 443
Meraki	Servidor de la nube	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 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
Punto final pública de la nube	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 MaOS y de Linux	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
Conector CSC/iOS	Servidor de la nube	cloud-ios-asn.apjc.amp.cisco.com cloud-ios-est.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
Nube del soldado AMP	Servidor por aguas arriba de la nube <	cloud-pc.amp.sourcefire.com	TCP 443 o 32137

	v2.4	cloud-pc-est.amp.cisco.com	
	Servidor por aguas arriba de la nube >	cloud-pc-asn.amp.cisco.com	TCP 443
	v2.4	cloud-pc.amp.cisco.com	
		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
		5.x: cloud-dc.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Servidor de la nube	6.x: cloud-sa.apjc.amp.sourcefire.com (IP estático)	TCP 443 32137
FireSIGHT/FirePOWER	Eventos de FireAMP	export.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443
	FireAMP API	api.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443
		5.x: intel.api.sourcefire.com	TCP 443
	Análisis dinámico	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)	

## 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		52.196.185.158
52.20.14.163		52.197.74.4
52.20.123.238		52.69.39.127
52.20.141.147		54.248.113.224
52.21.52.149	52.17.233.49	54.238.55.12
52.21.117.50	52.18.9.153	54.249.248.16
52.21.134.210	52.18.28.229	52.197.50.93
52.22.64.192	52.18.79.226	52.193.124.132
52.22.156.183	52.18.109.209	52.69.108.228
52.23.13.34	52.18.187.129	52.197.72.147
52.23.16.199	52.18.187.166	52.197.22.165
52.23.73.146	52.18.223.41	52.68.82.200
52.23.87.4	52.19.84.244	52.197.35.73
52.23.107.89	52.19.167.56	52.197.39.251
52.23.134.105	52.30.25.70	52.68.251.104
52.23.140.222	52.30.74.163	54.249.253.42
52.70.11.137	52.30.124.82	54.249.253.65
52.70.13.27	52.30.160.113	176.34.60.211
52.70.35.37	52.30.175.205	52.192.198.119
52.70.47.45	52.30.179.236	52.196.96.41
52.70.56.136	52.30.196.206	54.248.116.199
52.70.58.10	52.30.208.114	52.196.117.29
52.70.59.59	52.30.217.4	52.196.134.7
52.70.59.121	52.30.217.226	176.34.60.30
52.70.60.74	52.30.255.133	52.192.145.214
52.70.61.174	52.31.30.249	52.192.221.107
52.70.61.181	52.31.66.59	52.193.182.191
52.70.61.193	52.31.83.94	52.193.201.169
52.70.63.25	52.31.119.97	52.193.223.43
54.83.45.221	52.31.122.77	52.193.233.17
54.88.208.235	52.31.127.190	52.196.115.166
54.221.210.7	52.31.137.201	52.196.31.86
54.221.255.190	54.195.248.52	52.197.121.237
54.225.226.117	54.195.249.18	52.198.147.230
54.225.227.9	54.217.232.226	52.198.195.125
54.225.227.30	54.217.232.234	52.198.202.24
54.225.227.45	54.217.232.241	52.198.221.53
54.225.227.105	54.217.232.244	52.198.223.169
54.225.228.145	54.217.232.249	52.198.225.221
54.225.228.166	54.228.250.255	52.198.226.104
54.225.228.244	54.246.88.192	52.198.26.36
54.227.247.102	54.247.189.117	52.198.94.104
107.20.158.55	54.74.229.75	52.199.124.11
107.20.203.8	54.74.195.196	52.199.127.80
107.20.229.191	107.21.250.31	52.199.92.142
107.20.234.220	107.21.236.143	52.68.1.146
107.21.212.157	52.2.128.246	54.248.107.84
107.21.217.202	52.18.202.103	54.248.109.124
107.21.218.60	52.18.119.87	54.248.126.98
128.177.8.0/24		54.248.236.127
174.129.203.65		54.248.236.141
54.161.128.60		54.248.236.144
54.234.131.176		54.248.236.151

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

54.248.237.93  
54.249.246.7  
54.250.127.131

## Información Relacionada

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