

# Direccionamientos del servidor requerido para las operaciones apropiadas amperio

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

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

[Ubicaciones del servidor](#)

[América del Norte](#)

[Europa](#)

[Asia-Pacífico, Japón, China](#)

[IP Address estáticos](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe los servidores que se requieren para permitir al producto avanzado Cisco de la protección de Malware (amperio) para comunicar y para 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.

Precaución: 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.

## Prerrequisitos

### Requisitos

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

- Dispositivos de Cisco amperio
- Cisco amperio para la potencia de fuego
- Cisco amperio para el dispositivo virtual de la red
- Dispositivo virtual de la nube privada de Cisco FireAMP
- Cisco FireAMP para los puntos finales

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

## Direccionamientos del servidor requerido para las operaciones apropiadas amperio

### Ubicaciones del servidor

Los servidores amperio 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
		4.x Windows solamente: cloud-ec.amp.cisco.com	4.x: TCP o 32137
	Servidor de la nube	cloud-ec-asn.amp.cisco.com cloud-ec-est.amp.cisco.com	TCP 44
	Consola de FireAMP	console.amp.cisco.com	TCP 44
	Servidor de administración	mgmt.amp.cisco.com	TCP 44
	Servidor del evento	intake.amp.cisco.com	TCP 44
	Directivas	policy.amp.cisco.com	TCP 44
Punto final público de la nube	Descargas y actualizaciones del conector	upgrades.amp.cisco.com	TCP 80 443
	Informe de errores	crash.amp.cisco.com	TCP 44
	Punto final IOC	ioc.amp.cisco.com	TCP 44
	TETRA servidor de actualización	update.amp.cisco.com	TCP 80 443
	Definiciones de la almeja OSX	defs.amp.sourcefire.com	TCP 80
	Detecciones de encargo avanzadas	custom-signatures.amp.cisco.com	TCP 44
	Búsqueda del archivo remoto	rff.amp.cisco.com	TCP 44
Conector de Android	Servidor de la nube	android.amp.sourcefire.com	TCP 44
Nube del soldado amperio	Servidor por aguas arriba <v2.4 de la nube	cloud-pc.amp.sourcefire.com	TCP 44 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
	Sesión del soporte	packages-v2.amp.sourcefire.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 32137
Firesight/potencia de fuego	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 archivo	cloud-sa.amp.sourcefire.com (herencia) cloud-sa.amp.cisco.com	TCP 443 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
	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 TCP 443
	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
Punto final público de la nube	Directivas	policy.eu.amp.cisco.com	TCP 443
	Descargas y actualizaciones del conector	upgrades.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	update.amp.cisco.com	TCP 80 y 443
	Definiciones de la almeja OSX	defs.amp.sourcefire.com	TCP 80
	Detecciones de encargo avanzadas	custom-signatures.eu.am p.cisco.com	TCP 443
	Búsqueda del archivo remoto	rff.eu.amp.cisco.com	TCP 443
Conector de Android	Servidor de la nube	android.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
Nube del soldado amperio	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

	Yum servidor	packages.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Sesión del soporte	packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 22
	Servidor de la nube	support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 443 o 32137
Firesight/potencia de fuego	Eventos de FireAMP	5.x: cloud-dc.eu.am p.sourcefire.com	TCP 443
	FireAMP API	6.x: cloud-sa.eu.am p.sourcefire.com	TCP 443
	Análisis dinámico	export.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
		api.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443
		5.x: intel.api.sourcefire.com	TCP 443
		6.x: panacea.threatgrid.com	TCP 443 o 32137
ESA/WSA	Reputación del archivo	cloud-sa.amp.sourcefire.com (herencia)	TCP 443 o 32137
		cloud-sa.eu.am p.cisco.com	TCP 443
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
Windows/conector del mac	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
	Descargas 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	update.amp.cisco.com	TCP 80 y 443
	Definiciones de la almeja OSX	defs.amp.sourcefire.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	cloud-pc.amp.sourcefire.com	TCP 443 o 32137
Nube del soldado amperio	Yum servidor	packages.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Sesión del soporte	packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 443
		support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 22
	Servidor de la nube	5.x: cloud-dc.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443 o 32137
		6.x: cloud-sa.apjc.amp.sourcefire.com (IP estático)	TCP 443 o 32137
Firesight/potencia de fuego	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 archivo	cloud-sa.amp.sourcefire.com (herencia)	TCP 443 o 32137

		cloud-sa.apjc.amp.cisco.com	32137
		cloud-meraki-asn.apjc.amp.cisco.com (IP AWS)	
Meraki	Servidor de la nube	cloud-meraki-est.apjc.amp.cisco.com (IP AWS)	TCP 443

## IP Address 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 Address estáticos escritos en las directivas estándar. Si su cuenta fue establecida antes de febrero de 2016, usted puede entrar en contacto el Centro de Asistencia Técnica de Cisco (TAC) para pedir una migración de las directivas a los IP Address estáticos.

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

IP Address estáticos en Norteamérica	IP Address estáticos en Europa	IP Address 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	52.19.167.56	52.197.72.147
52.23.16.199	52.30.25.70	52.197.22.165
52.23.73.146	52.30.74.163	52.68.82.200
52.23.87.4	52.30.124.82	52.197.35.73
52.23.107.89	52.30.160.113	52.197.39.251

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		
	52.30.175.205	
	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	
		52.68.251.104
		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](#)