

# Direccionamientos del servidor requerido para las operaciones apropiadas amperio

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Ubicaciones del servidor](#)

[América del Norte](#)

[Europa](#)

[Asia-Pacífico, Japón, China](#)

[IP Address estáticos](#)

## 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.

## 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                     |
|--------------------------------|--|---|----------------------------|
| Punto final público de la nube | Servidor de la nube                      | 4.x Windows solamente: cloud-ec.amp.cisco.com<br>cloud-ec-asn.amp.cisco.com<br>cloud-ec-est.amp.cisco.com | 4.x: TCP 432137<br>TCP 443 |
|                                | 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                    |
|                                | Descargas 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          | update.amp.cisco.com  | TCP 80 y 443               |
|                                | Definiciones de la almeja OSX            | defs.amp.sourcefire.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 amperio       | Servidor por aguas arriba de la nube     | cloud-pc.amp.sourcefire.com   | TCP 443 o 32137            |

|                             |                        |                                      |           |
|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------|-----------|
|                             | Yum servidor           | packages.amp.sourcefire.com          | TCP 443   |
|                             |                        | packages-v2.amp.sourcefire.com       | TCP 443   |
|                             | Sesión del soporte     | 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/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        | TCP 443   |
|                             |                        | 6.x: panacea.threatgrid.com          | TCP 443   |
| ESA/WSA                     | Reputación del archivo | cloud-sa.sourcefire.cisco.com        | TCP 443   |
|                             |                        | cloud-sa.amp.cisco.com (IP estático) | 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 y 32137 |
|                                | Servidor de la nube                      | cloud-ec-asn.eu.am p.cisco.com                    |                      |
|                                |  | cloud-ec-est.eu.am p.cisco.com                    | TCP 443              |
|                                | Consola de FireAMP                       | console.eu.amp.cisco.com                          | TCP 443              |
|                                | Servidor de administración               | mgmt.eu.amp.cisco.com                             | TCP 443              |
| Punto final público de la nube | Servidor del evento                      | intake.eu.amp.cisco.com                           | TCP 443              |
|                                | 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              |
| Conector de Android            | Búsqueda del archivo remoto              | rff.eu.amp.cisco.com                              | TCP 443              |
|                                | Servidor de la nube                      | android.eu.amp.sourcefire.com                     | TCP 443              |
|                                | Servidor por aguas arriba de la nube     | cloud-pc.eu.am p.sourcefire.com                   | TCP 443 o 32137      |
| Nube del soldado amperio       | Yum servidor                             | packages.amp.sourcefire.com                       | TCP 443              |
|                                |  | packages-v2.amp.sourcefire.com                    | TCP 443              |
|                                | Sesión del soporte                       | support-sessions.amp.sourcefire.com               | TCP 22               |
|                                | Servidor de la nube                      | 5.x: cloud-dc.eu.am p.sourcefire.com              | TCP 443 o            |
|                                |  | 6.x: cloud-sa.eu.am p.sourcefire.com              | 32137                |
| Firesight/potencia de fuego    | 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 archivo                   | cloud-sa.amp.sourcefire.com                       | TCP 443              |
|                                |  | cloud-sa.eu.amp.cisco.com (IP estático)           | TCP 443              |

## Asia-Pacífico, Japón, China

Esta tabla enumera las ubicaciones del servidor a partir de enero 27mos 2017:

| Categoría                   | Propósito                                | Servidor  | Puerto          |
|-----------------------------|--|---|-----------------|
|                             |  | 4.x Windows solamente: cloud-ec.apjc.amp.cisco.com  | 4.x: TCP 432137 |
|                             | 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         |
| Windows/conector del mac    | 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 y 32137 |
| Nube del soldado amperio    | Yum servidor                             | packages.amp.sourcefire.com                         | TCP 443         |
|                             |  | packages-v2.amp.sourcefire.com                      | TCP 443         |
|                             | Sesión del soporte                       | support-sessions.amp.sourcefire.com                 | TCP 22          |
|                             | Servidor de la nube                      | 5.x: cloud-dc.apjc.amp.sourcefire.com               | TCP 443 y 32137 |
|                             |  | 6.x: cloud-sa.apjc.amp.sourcefire.com (IP estático) |                 |
| 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                         |                 |
|                             |  | cloud-sa.amp.sourcefire.com                         |                 |
| ESA/WSA                     | Reputación del archivo                   | cloud-sa.apjc.amp.cisco.com (IP estático)           | 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.

| <b>IP Address estáticos en Norteamérica</b> | <b>IP Address estáticos en Europa</b> | <b>IP Address estáticos en APJC</b> |
|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 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                               | 52.30.175.205                         | 52.68.251.104                       |
| 52.23.140.222                               | 52.30.179.236                         | 54.249.253.42                       |
| 52.70.11.137                                | 52.30.196.206                         | 54.249.253.65                       |
| 52.70.13.27                                 | 52.30.208.114                         | 176.34.60.211                       |
| 52.70.35.37                                 | 52.30.217.4                           | 52.192.198.119                      |
| 52.70.47.45                                 | 52.30.217.226                         | 52.196.96.41                        |
| 52.70.56.136                                | 52.30.255.133                         | 54.248.116.199                      |
| 52.70.58.10                                 | 52.31.30.249                          | 52.196.117.29                       |
| 52.70.59.59                                 | 52.31.66.59                           | 52.196.134.7                        |
| 52.70.59.121                                | 52.31.83.94                           | 176.34.60.30                        |
| 52.70.60.74                                 | 52.31.119.97                          | 52.192.145.214                      |
| 52.70.61.174                                | 52.31.122.77                          | 52.192.221.107                      |
| 52.70.61.181                                | 52.31.127.190                         | 52.193.182.191                      |
| 52.70.61.193                                | 52.31.137.201                         | 52.193.201.169                      |
| 52.70.63.25                                 | 54.195.248.52                         | 52.193.223.43                       |
| 54.83.45.221                                | 54.195.249.18                         | 52.193.233.17                       |

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

54.217.232.226  
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  
107.21.250.31  
107.21.236.143

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