

Endereços do servidor obrigatório para operações apropriadas ampère

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Endereços do servidor obrigatório para operações apropriadas ampère](#)

[Localizações do servidor](#)

[América do Norte](#)

[Europa](#)

[Ásia-Pacífico, Japão, China](#)

[Endereços IP estáticos](#)

Introdução

Este documento descreve os server que são exigidos a fim permitir o produto avançado Cisco da proteção do malware (ampère) de comunicar e terminar atualizações, consultas, e relatórios. A fim terminar com sucesso as operações, seu Firewall deve permitir a Conectividade do conector aos servidores obrigatórios.

Cuidado: Todos os server usam um esquema do endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT do arredondamento robin para o Balanceamento de carga, a tolerância de defeito, e o uptime. Conseqüentemente, os endereços IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT puderam mudar, e Cisco recomenda que o Firewall esteja configurado com *CNAME* em vez de um endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT.

Pré-requisitos

Requisitos

Cisco recomenda que você tem o conhecimento do centro de gerenciamento da potência de fogo de Cisco (igualmente conhecido como o *centro da defesa*) e deste Produtos ampère:

- Dispositivos de Cisco ampère
- Cisco ampère para a potência de fogo
- Cisco ampère para o dispositivo virtual da rede
- Dispositivo virtual da nuvem privada de Cisco FireAMP
- Cisco FireAMP para valores-limite

[Componentes Utilizados](#)

Este documento não se restringe a versões de software e hardware específicas.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

Endereços do servidor obrigatório para operações apropriadas ampère

Localizações do servidor

Os server ampère são ficados situados em três lugar diferentes:

- América do Norte
- Europa
- Japão

América do Norte

Esta tabela alista as localizações do servidor para America do Norte. Baseado na data de criação de conta, os endereços do servidor puderam ser diferentes:

Categoria	Propósito	Servidor	Porta
	Server da nuvem	4.x Windows somente: cloud-ec.amp.cisco.com cloud-ec-asn.amp.cisco.com cloud-ec-est.amp.cisco.com	4.x: TCP 443 ou 32137 TCP 443
	Console de FireAMP	console.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor de gerenciamento	mgmt.amp.cisco.com	TCP 443
	Server do evento	intake.amp.cisco.com	TCP 443
Valor-limite público da nuvem	Políticas	policy.amp.cisco.com	TCP 443
	Transferências e atualizações do conector	upgrades.amp.cisco.com	TCP 80 e 443
	Relatórios de erro	crash.amp.cisco.com	TCP 443
	Valor-limite IOC	ioc.amp.cisco.com	TCP 443
	Server TETRA da atualização	update.amp.cisco.com	TCP 80 e 443
	Definições dos moluscos OSX	defs.amp.sourcefire.com	TCP 80
	Detecções feitas sob encomenda avançadas	custom-signatures.amp.cisco.com	TCP 443
	Esforço do arquivo remoto	rff.amp.cisco.com	TCP 443
Conector de Android	Server da nuvem	android.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Server ascendente da nuvem	cloud-pc.amp.sourcefire.com	TCP 443 ou 32137
Nuvem privada ampère	Yum server	packages.amp.sourcefire.com packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 443 TCP 443
	Sessão do apoio	support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 22

	Server da nuvem	5.x: cloud-dc.amp.sourcefire.com 6.x: cloud-sa.amp.sourcefire.com	TCP 443 ou 32137
Firesight/potência de fogo	Eventos de FireAMP FireAMP API	export.amp.sourcefire.com api.amp.sourcefire.com	TCP 443 TCP 443
	Análise dinâmica	5.x: intel.api.sourcefire.com 6.x: panacea.threatgrid.com	TCP 443
ESA/WSA	Reputação do arquivo	cloud-sa.sourcefire.cisco.com cloud-sa.amp.cisco.com (IP Estático)	TCP 443
Meraki	Server da nuvem	cloud-meraki-asn.amp.cisco.com cloud-meraki-est.amp.cisco.com	TCP 443

Europa

Esta tabela alista as localizações do servidor para Europa. Baseado na data de criação de conta, os endereços do servidor puderam ser diferentes:

Categoria	Propósito	Servidor	Porta
	Server da nuvem	4.x Windows somente: 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 ou 32137 TCP 443
Valor-limite público da nuvem	Console de FireAMP Servidor de gerenciamento Server do evento Políticas Transferências e atualizações do conector Relatórios de erro Valor-limite IOC Server TETRA da atualização Definições dos moluscos OSX	console.eu.amp.cisco.com mgmt.eu.amp.cisco.com intake.eu.amp.cisco.com policy.eu.amp.cisco.com upgrades.amp.cisco.com crash.eu.amp.cisco.com ioc.eu.amp.cisco.com update.amp.cisco.com defs.amp.sourcefire.com	TCP 443 TCP 443 TCP 443 TCP 443 TCP 80 e 443 TCP 443 TCP 443 TCP 80 e 443 TCP 80
Conector de Android	Detecções feitas sob encomenda avançadas Esforço do arquivo remoto Server da nuvem	custom-signatures.eu.am p.cisco.com rff.eu.amp.cisco.com android.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443 TCP 443 TCP 443
Nuvem privada ampère	Server ascendente da nuvem Yum server Sessão do apoio	cloud-pc.eu.am p.sourcefire.com packages.amp.sourcefire.com packages-v2.amp.sourcefire.com support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 443 ou 32137 TCP 443 TCP 22
Firesight/potência de fogo	Server da nuvem Eventos de FireAMP FireAMP API	5.x: cloud-dc.eu.am p.sourcefire.com 6.x: cloud-sa.eu.am p.sourcefire.com export.eu.amp.sourcefire.com api.eu.amp.sourcefire.com	TCP 443 ou 32137 TCP 443 TCP 443
	Análise dinâmica	5.x: intel.api.sourcefire.com 6.x: panacea.threatgrid.com	TCP 443
ESA/WSA	Reputação do arquivo	cloud-sa.amp.sourcefire.com cloud-sa.eu.amp.cisco.com (IP Estático)	TCP 443
Meraki	Server da nuvem	cloud-meraki-asn.eu.amp.cisco.com (IP AW) cloud-meraki-est.eu.amp.cisco.com	TCP 443

(IP AW)

Ásia-Pacífico, Japão, China

Esta tabela alista o 27o das localizações do servidor desde janeiro, 2017:

Categoria	Propósito	Servidor	Porta
	Server da nuvem	4.x Windows somente: cloud-ec.apjc.amp.cisco.com	4.x: TCP 443 32137
		cloud-ec-asn.apjc.amp.cisco.com	
		cloud-ec-est.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Console de FireAMP	console.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Servidor de gerenciamento	mgmt.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
Windows/conector do Mac	Server do evento	intake.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Políticas	policy.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Transferências e atualizações do conector	upgrades.apjc.amp.cisco.com	TCP 80 e 443
	Relatórios de erro	crash.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Valor-limite IOC	ioc.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Server TETRA da atualização	update.amp.cisco.com	TCP 80 e 443
	Definições dos moluscos OSX	defs.amp.sourcefire.com	TCP 80
	Detecções feitas sob encomenda avançadas	custom-signatures.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Esforço do arquivo remoto	rff.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
Conector de Android	Server da nuvem	android.apjc.amp.cisco.com	TCP 443
	Server ascendente da nuvem	cloud-pc.amp.sourcefire.com	TCP 443 ou 32137
Nuvem privada ampère	Yum server	packages.amp.sourcefire.com	TCP 443
		packages-v2.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Sessão do apoio	support-sessions.amp.sourcefire.com	TCP 22
	Server da nuvem	5.x: cloud-dc.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443 ou 32137
		6.x: cloud-sa.apjc.amp.sourcefire.com	
Firesight/potência de fogo	Eventos de FireAMP	(IP Estático)	
		export.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443
	FireAMP API	api.apjc.amp.sourcefire.com	TCP 443
	Análise dinâmica	5.x: intel.api.sourcefire.com	TCP 443
		6.x: panacea.threatgrid.com	
ESA/WSA	Reputação do arquivo	cloud-sa.amp.sourcefire.com	
		cloud-sa.apjc.amp.cisco.com (IP Estático)	TCP 443
Meraki	Server da nuvem	cloud-meraki-asn.apjc.amp.cisco.com (IP AW)	
		cloud-meraki-est.apjc.amp.cisco.com (IP AW)	TCP 443

Endereços IP estáticos

Se seu Firewall obstrui conexões de TCP de partida na porta 443 (que não é geralmente o caso), você deve mudar suas configurações de firewall antes que você atualize todas as políticas. Se sua conta foi estabelecida depois de fevereiro 2016, você já tem os endereços IP estáticos

escritos nas políticas padrão. Se sua conta foi estabelecida antes de fevereiro 2016, você pode contactar o centro de assistência técnica da Cisco (TAC) para pedir uma migração das políticas aos endereços IP estáticos.

Nota: A fim assegurar a continuidade das operações, e assegurar-se de que as disposições detectadas do malware do arquivo sejam as mesmas em ambos os centros de gerenciamento da potência de fogo, os centros de gerenciamento preliminares e secundários devem ter o acesso aos server alistados neste documento.

Endereços IP estáticos em America do Norte	Endereços IP estáticos em Europa	Endereços IP estáticos em 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	52.30.175.205	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
52.70.61.181
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

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
107.21.250.31
107.21.236.143

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