

Toegestane IP's en domeinen in firewalls begrijpen voor Secure Web Gateway

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Overzicht](#)

[IP-adressen](#)

[Domeinen](#)

Inleiding

In dit document wordt beschreven welke IP's en domeinen kunnen worden toegestaan in de firewalls van de klant voor Secure Web Gateway (SWG).

Voorwaarden

Vereisten

Er zijn geen specifieke vereisten van toepassing op dit document.

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op SWG-implementaties met PAC-bestand of AnyConnect-client met SWG-module.

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u zorgen dat u de potentiële impact van elke opdracht begrijpt.

Overzicht

Als u Umbrella's Secure Web Gateway (SWG) implementeert, raadt Umbrella aan om SWG's IP-ruimte toe te staan om ervoor te zorgen dat verkeer wordt toegestaan via hun firewalls. Dit geldt ook voor alle webfilterapparaten die de klanten kunnen hebben.

IP-adressen

Cisco Umbrella is een elastische cloudservice en de IP-ruimte is dynamisch en voortdurend aan verandering onderhevig. Als u het Umbrella SWG-product implementeert, raadt Umbrella aan deze CIDR's op de firewalls van hun omtrek toe te staan om ervoor te zorgen dat ze verbinding kunnen maken met de Umbrella SWG-service:

67.215.64.0/19
146.112.0.0/16
151.186.0.0/16
155.190.0.0/16
185.60.84.0/22
204.194.232.0/21
208.67.216.0/21
208.69.32.0/21

Verkeersprofiel:

- Protocol = TCP
- Poorten = uitgaande 80 en 443

Domeinen

Umbrella beveelt ook aan dat deze domeinen worden omzeild bij de bron om ervoor te zorgen dat al het verkeer is toegestaan:

isrg.trustid.ocsp.identrust.com
*.cisco.com
*.opendns.com
*.umbrella.com
*.okta.com
*.oktacdn.com
*.pingidentity.com
secure.aadcdn.microsoftonline-p.com

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document (link) te raadplegen.