

Uitgaand NetBIOS-verkeer naar OpenDNS voorkomen

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Probleem](#)

[Oplossing](#)

Inleiding

In dit document wordt beschreven hoe u uitgaand NetBIOS-verkeer kunt stoppen dat naar OpenDNS wordt geleid.

Voorwaarden

Vereisten

Er zijn geen specifieke vereisten van toepassing op dit document.

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op Cisco Umbrella.

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.

Probleem

Windows-systemen kunnen proberen om NetBIOS-verkeer naar OpenDNS te verzenden wanneer OpenDNS het IP-adres van een gecontroleerde host retourneert in plaats van een standaard NXDOMAIN-reactie. Windows interpreteert dit als een geldig antwoord en initieert NetBIOS-communicatie met OpenDNS.

Oplossing

Voer de volgende stappen uit om uitgaand NetBIOS-verkeer naar OpenDNS te voorkomen:

1. Open de Geavanceerde instellingen in uw dashboard.
2. Navigeer naar Domeintypefouten > Uitzonderingen voor VPN-gebruikers.
3. Voeg de volledige hostnamen van systemen in uw netwerk toe aan de lijst met uitzonderingen.

Hostnamen die aan deze lijst zijn toegevoegd, worden niet opgezocht door OpenDNS-services.

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.