

Het verschil tussen interne en externe domeinlijsten

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Overzicht](#)

[Interne domeinlijst](#)

[Externe domeinlijst](#)

[Voorbehouden](#)

[Aanbeveling](#)

Inleiding

In dit document worden de verschillen beschreven tussen lijsten met interne domeinen en lijsten met externe domeinen in Umbrella.

Voorwaarden

Vereisten

Er zijn geen specifieke vereisten van toepassing op dit document.

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op Umbrella Roaming Client.

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

Na de introductie van de Umbrella SIG-oplossing heeft Umbrella het concept van de External Domain-lijst toegevoegd. In dit artikel wordt het verschil uitgelegd tussen de lijst Interne domeinen en de lijst Externe domeinen.

Interne domeinlijst

Voor alle domeinen die aan de lijst Intern domein worden toegevoegd, worden de DNS-query's verzonden via de DNS-servers van het lokale netwerk. Deze domeinen omzeilen de Zwervende apparaten en de Virtuele apparaten om op te lossen met behulp van de geconfigureerde DNS op de machine. Dit gaat ook voorbij aan de Umbrella DNS-laag. De Umbrella Dashboard-beheerder kan de DNS-record niet onder het dashboard zien.

Externe domeinlijst

Alle domeinen die aan de lijst Extern domein worden toegevoegd, kunnen de SWG omzeilen en het domein kan niet worden benaderd. De lijst Extern domein kan de paraplu-proxylaag omzeilen. De lijst Extern domein kan alleen worden toegepast op de gehoste PAC- en AnyConnect-apparaten. De beheerder van het Umbrella-dashboard kan de webrecord niet zien onder het dashboard.

Voorbehouden

Domeinen in de lijst Intern domein kunnen zowel de DNS-laagbeveiliging als SWG-proxy omzeilen.

Domeinen in de lijst Extern domein omzeilen de DNS-laagbescherming niet alleen de SWG-proxy.

Aanbeveling

U moet alleen de domeinen toevoegen die vertrouwd zijn, omdat dit een laag van de Umbrella-bescherming kan omzeilen, afhankelijk van de lijst waaraan u het domein hebt toegevoegd.

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.