Empêcher le trafic NetBIOS sortant vers OpenDNS

Table des matières

Introduction

Ce document décrit comment arrêter le trafic NetBIOS sortant dirigé vers OpenDNS.

Conditions préalables

Exigences

Aucune exigence spécifique n'est associée à ce document.

Composants utilisés

Les informations contenues dans ce document sont basées sur Cisco Umbrella.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l’incidence possible des commandes.

Problème

Les systèmes Windows peuvent tenter d'envoyer du trafic NetBIOS à OpenDNS lorsque OpenDNS renvoie l'adresse IP d'un hôte contrôlé au lieu d'une réponse NXDOMAIN standard. Windows l'interprète comme une réponse valide et initie une communication NetBIOS avec OpenDNS.

Solution

Pour empêcher le trafic NetBIOS sortant vers OpenDNS, procédez comme suit :

1. Accédez aux paramètres avancés dans votre tableau de bord.

2. Accédez à Domain Typos > Exceptions for VPN users.

3. Ajoutez les noms d'hôte complets des systèmes de votre réseau à la liste des exceptions.

Les noms d'hôte ajoutés à cette liste ne sont pas recherchés par les services OpenDNS.

À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.