

Impedisci traffico NetBIOS in uscita verso OpenDNS

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Problema](#)

[Soluzione](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come arrestare il traffico NetBIOS in uscita diretto a OpenDNS.

Prerequisiti

Requisiti

Nessun requisito specifico previsto per questo documento.

Componenti usati

Le informazioni fornite in questo documento si basano su Cisco Umbrella.

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Problema

I sistemi Windows possono tentare di inviare traffico NetBIOS a OpenDNS quando OpenDNS restituisce l'indirizzo IP di un host controllato anziché una risposta NXDOMAIN standard. Windows interpreta questa risposta come valida e avvia la comunicazione NetBIOS con OpenDNS.

Soluzione

Per impedire il traffico NetBIOS in uscita verso OpenDNS, attenersi alla seguente procedura:

1. Accedere a Impostazioni avanzate nel dashboard.
2. Passare a Domain Typos > Exceptions for VPN users (Tipi di dominio > Eccezioni per utenti VPN).
3. Aggiungere i nomi host completi dei sistemi della rete all'elenco delle eccezioni.

I nomi host aggiunti all'elenco non vengono cercati dai servizi OpenDNS.

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).