

Verständnis der US-Ringabgrenzung in Umbrella Secure Web Gateway

Inhalt

[Einleitung](#)

[US-Ringzaun in SWG](#)

Einleitung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie das Cisco Umbrella Secure Web Gateway die Funktion "US Ring Fencing" übernimmt.

US-Ringzaun in SWG

Das sichere Web-Gateway (SWG) von Umbrella stellt sicher, dass der Datenverkehr für US-Kunden innerhalb der USA bleibt. Dadurch wird die Möglichkeit minimiert, dass der US-Verkehr je nach geografischer Lage die kanadische Grenze überquert.

Die kanadischen Rechenzentren von Umbrella sind so konfiguriert, dass sie eine Geo-IP-Prüfung durchführen, wenn ein Kunde nach der Proxy-Adresse sucht: swg-url-proxy-https.sigproxy.qq.opendns.com. Wenn festgestellt wird, dass sich die Kunden-IP in den USA befindet, kann der Datenverkehr an ein Rechenzentrum in den USA umgeleitet werden.

US-Ringzäune gelten derzeit nur für die kanadischen Rechenzentren von Umbrella. Das bedeutet, dass der Datenverkehr je nach Verfügbarkeit umgeleitet werden kann, wenn der Datenverkehr eines US-Kunden Vancouver erreicht. Wenn der Datenverkehr von US-Kunden Toronto erreicht, kann der Datenverkehr in der Reihenfolge der Verfügbarkeit an CHI, NYC oder MIA umgeleitet werden.

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.