Configuración de Umbrella Roaming Client y ZScaler Private Access

Contenido

Introducción

Prerequisites

Requirements

Componentes Utilizados

Overview

Incompatibilidades ZPA

Problema

Solución

Introducción

Este documento describe cómo configurar el módulo de seguridad de roaming de Umbrella con ZScaler Private Access (ZPA).

Prerequisites

Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

La información de este documento se basa en el módulo de seguridad de roaming de Cisco Umbrella.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Overview

El módulo de seguridad de roaming de Cisco Umbrella (AnyConnect o Cisco Secure Client) funciona con la mayoría del software, pero hay casos en los que se requiere una acción adicional para que ambos tipos de software funcionen como se espera.

ZScaler Private Access (ZPA) es un sustituto de VPN para grandes empresas. Este software ha

estado históricamente en conflicto con Cisco Umbrella y ZScaler no ha podido colaborar para crear una solución de compatibilidad.

A partir de enero de 2022, se ha encontrado una solución sobre el terreno.

Incompatibilidades ZPA

Problema

Zscaler utiliza ZPA. ZPA actúa como proxy DNS, lo que entra en conflicto con el software de proxy de cifrado DNS propio de Umbrella. DNS puede no resolverse (incluido DNS local) o puede resolverse en direcciones IP completamente diferentes como 100.x.x.x ZScaler IP.

Solución

Cisco ha descubierto una solución alternativa para la incompatibilidad con ZPA basada en los requisitos previos de ZPA. Agregue estos dominios a la lista Dominios internos en Umbrella:

- prod.zpath.net
- · private.zscaler.com
- prod.zpath.vip

Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).