

配置Umbrella漫游客户端和ZScaler私有访问

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[概述](#)

[ZPA不兼容](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

简介

本文档介绍如何使用ZScaler Private Access(ZPA)配置Umbrella漫游安全模块。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档中的信息基于Cisco Umbrella漫游安全模块。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您的网络处于活动状态，请确保您了解所有命令的潜在影响。

概述

Cisco Umbrella漫游安全模块（AnyConnect或Cisco Secure Client）可与大多数软件配合使用，但有时需要额外操作才能使两种类型的软件按预期工作。

ZScaler Private Access(ZPA)是企业版的VPN替代产品。此软件与Cisco Umbrella历来存在冲突，ZScaler无法通过协作生成兼容性解决方案。

截至2022年1月，已经在现场找到解决方案。

ZPA不兼容

问题

Zscaler使用ZPA。ZPA充当DNS代理，与Umbrella自己的DNS加密代理软件冲突。DNS可能无法解析（包括本地DNS），或者可以解析到完全不同的IP，例如100.x.x.x ZScaler IP。

解决方案

思科根据ZPA的必备条件发现了一种解决ZPA[不兼容的方法](#)。将这些域添加到Umbrella中的Internal Domains列表：

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

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。