

为Google Work配置Umbrella地理位置支持

目录

[简介](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

简介

本文档介绍Umbrella的地理位置如何支持Google Work。

问题

Umbrella实用[程序任播路由](#)。当您配置网络将流量发送到Umbrella服务器时，您的流量可能会通过[System Status](#)页面上列出的任何位置进行路由，具体取决于地理距离、对等、拥塞和其他测量。

某些网站和内容传送网络根据其检测到用户的IP地理位置提供不同的结果。使用Umbrella会影响您接收的地理位置结果。遇到的行为主要取决于流量从哪个Umbrella数据中心到达。因此，某些网站不会显示与用户地理位置匹配的页面。例如，意大利的用户可能会被路由到我们的法兰克福数据中心，使网站以德语而不是意大利语显示。

解决方案

Umbrella SWG支持包括Google在内的许多服务的地理位置传递。Umbrella使用X-Forwarded-For(XFF)或Forwarded标头将客户的源IP插入到代理HTTP请求中。任何尊重XFF信头的站点都使用客户的地理位置而不是Umbrella数据中心的地理位置。

这是自动的，不需要配置。

要求:

- 必须在Umbrella Web策略中启用HTTPS解密
- 目标网站必须接受XFF信头

支持的连接类型：

- AnyConnect、代理链、PAC文件或IPsec隧道

不支持的连接类型：

- [Meraki云入门](#)



注意：如果遇到问题，请确认是否满足所有要求，然后使用[MaxMind](#)或[IP2Location](#)等服务检查IP地址的地理定位。

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）。