

# 安全客户端漫游的DNS服务器IP地址配置

## 目录

---

---

## 问题

部署用于安全访问DNS Advantage的安全客户端漫游模块时，用户无法在门户中找到用于定义客户端计算机的DNS服务器IP地址的配置选项。尽管没有可见的配置选项，所有客户端计算机都会自动向公认DNS服务器IP地址208.67.222.222和208.67.220.220发送DNS查询。用户需要说明这些DNS服务器地址是否是：

- 在安全客户端代码中进行了固定和硬编码，没有更改它们的选项
- 通过门户中不可见的替代机制推送到用户计算机
- 可通过系统中的不同方法或位置进行配置

## 环境

- 思科安全访问DNS Advantage产品
- 安全客户端漫游模块部署
- 配置了安全客户端的客户端计算机
- DNS查询发送到208.67.222.222和208.67.220.220

## 分辨率

安全客户端漫游模块使用的DNS服务器IP地址208.67.222.222和208.67.220.220是Secure Access DNS Advantage中实施的标准DNS侦听和重定向行为的一部分。此行为记录在有关DNS拦截和重定向功能的思科官方文档中。

DNS服务器地址作为安全客户端漫游模块的标准操作的一部分自动配置，不需要通过门户接口进行手动配置。系统旨在将DNS查询自动定向到这些特定的OpenDNS解析器地址，以确保正确的安全过滤和策略实施。

有关此行为和基本机制的详细信息，用户应查看官方的思科文档，该文档专门介绍了Secure Access DNS Advantage解决方案中的DNS拦截和重定向行为。

## 原因

这是安全访问DNS Advantage产品的预期设计行为。DNS服务器地址208.67.222.222和208.67.220.220作为DNS侦听和重定向功能的一部分自动实施，以确保来自受保护终端的所有DNS查询都通过思科安全基础设施路由，以实现适当的策略实施和威胁保护。

## 相关内容

- 有关安全访问DNS优势的DNS拦截和重定向行为的思科文档
- [思科技术支持和下载](#)

## 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）。