

什么是身份，它如何关联到访问策略？



文档编号：117987

作者：Kei Ozaki 和 Siddharth Rajpathak，Cisco TAC 工程师。

2014 年 7 月 17 日

目录

问题 环境 解决方案

问题

什么是身份，它如何关联到访问策略？

环境

AsyncOS for Web 5.6 及更高版本。

解决方案

通过“网络安全管理器”(Web Security Manager) 选项卡下的 Web GUI，可在思科网络安全设备 (WSA) 上配置身份。

从根本上说，身份是一种确定如何对用户进行身份验证的策略，并且可根据许多不同的属性进行匹配。总体而言，这让我们可以更加灵活地执行身份验证。

- 例如，现在我们可以创建基于特定用户代理进行匹配的身份，然后将此身份设置为不需要身份验证。这样一来，我们可以仅使特定应用免于身份验证，这在某些情况下可能非常有用。

要正确使用身份，就必须了解系统身份的处理机制。设备收到客户端请求后，将首先尝试按照自上而下的方式与列表中的身份匹配，并优先选取第一个匹配项。这类似于网络访问策略的运作方式。

如果身份不匹配，设备将检查访问策略列表，即按照自上而下的方式检查所有策略，以查找匹配项。请注意，可以将每个访问策略分别配置为仅与特定身份匹配，也可以将它们设置为与所有身份匹配。

注意：如果访问策略特定于单个身份，而该身份与客户端不匹配，则该访问策略会被忽略。

在对访问策略匹配问题进行故障排除时，请务必注意所要与客户端匹配的身份。只有与客户端身份相匹配的访问策略，才会对该特定客户端进行评估。

更新日期：2014 年 7 月 17 日

文档编号：117987
