

具有PEAP/GTC WPA的Cisco 安全服务客户端配置示例

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[配置有PEAP/GTC WPA的思科安全服务客户端](#)

[连接对网络](#)

[相关信息](#)

简介

本文描述如何配置Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP) /Generic在思科安全服务客户端的令牌卡(GTC) Wi-Fi保护访问(WPA)。

先决条件

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 思科安全服务客户端版本4.0思科安全服务客户端可以从[Cisco.com软件中心\(仅限注册用户\)](#)的下载。
- Windows XP SP2或2000 SP 4最低

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

配置有PEAP/GTC WPA的思科安全服务客户端

要配置有PEAP/GTC WPA的思科安全服务客户端，请完成这些步骤：

1. 用鼠标右键单击思科安全服务客户端系统托盘图标，并且选择**开放**。**注意：**如果没有连接对网络，您的系统托盘图标是昏暗的。连接企业对话框出现。
2. 单击**创建网络**选项卡。创建网络区域显示广播他们的服务集标识(SSID)的网络。
3. 单击**创建网络**按钮。网络配置文件对话框出现。
4. 在网络区域中，请配置这些选项：在Name字段，请输入一名称对于您的网络。此名称出现作

为此网络的SSID。对于此示例，名称是`demo_network`。检查**联机到所有用户(公共概况)**复选框。**自动地**检查**设立用户连接**复选框，并且验证设立计算机连接复选框没有自动地被检查。在**用户帐户(仅支持智能卡/密码)**复选框前检查。**注意**：当在**用户帐户(仅支持智能卡/密码)**时复选框前被检查，验证继续，在凭证被输入之后，但是，在域登录发生前。如果使用用户证书，请勿在**用户帐户(仅支持智能卡/密码)**复选框前检查。由于他们在Windows登录之前不是可用的，您不能以域登录使用用户证书。

5. 在网络配置概略的地区中，请点击**Modify**按钮。网络验证对话框出现。
6. 在网络验证对话框中，请配置这些选项：在凭证地区中，请点击在**凭证**单选按钮的**使用单个符号**。在Authentication Methods区域，请点击在单选按钮的轮，然后单击**使用‘匿名的’作为标识**。在单选按钮的轮填充在Authentication Methods区域显示的协议列表。使用‘匿名的’作为标识单选按钮对仅被以隧道传输的身份验证协议限制列表。检查**PEAP**复选框，然后单击**配置**。配置EAP方法对话框出现。非选定**使用客户端证书**复选框。检查**验证服务器证书**并且**允许快速会话恢复**复选框。从被建立隧道的方法下拉菜单，请选择**GTC**。点击OK键返回到网络验证对话框，然后点击OK键返回到网络配置文件对话框。
7. 在网络配置文件对话框的接入设备地区中，请单击**添加**。添加接入设备对话框出现。
8. 在添加接入设备对话框中，请选择您要配置的设备，然后单击**添加访问**。**注意**：如果您要配置的设备在范围内，该设备的SSID应该出现在可用的接入设备列表。如果设备没出现，请在访问(SSID)字段进入设备的SSID，输入端口设置在Cisco 1100端口设置地区和然后单击**添加访问**。
9. 在网络配置文件对话框中，请点击OK键返回到连接企业对话框。
10. 在连接企业对话框中，请选择**委托服务器>管理计算机/所有用户委托服务器**从客户端菜单。管理计算机/所有用户委托服务器对话框出现。
11. 单击**增加服务器规则**。委托服务器对话框出现。
12. 在委托服务器对话框中，请配置这些选项：在规则名称字段，请输入一名称对于规则。从验证方法下拉菜单，请选择**证书**。在匹配ANY证书确认请规定区域，规则的Configure Options。要修建规则，您必须知道服务器证书的内容和输入在匹配ANY证书确认的那些值规定区域。例如，如果附属的替代方案名称包含服务器的域名，`mtgcorpserver.mtgcorp.com`，从附属的替代方案名称下拉菜单的选择**末端与**，然后进入**mtgcorp.com**在文本字段。点击OK键返回到管理计算机/所有用户委托服务器对话框。
13. 在管理计算机/所有用户委托服务器对话框中，请单击**接近**返回到连接企业对话框。

配置完成，并且您能[连接到网络](#)。

对网络的连接

要连接到您新的网络，请完成这些步骤：

1. 在连接企业对话框中，请点击**管理网络**选项卡。
2. 从连接到适配器使用通过您新的网络的所有网络断开。
3. 从网络列表，请选择新的网络配置文件，并且点击**连接**。

在成功的配置和连接，绿色思科安全服务客户端系统托盘图标的显示。

注意：如果病毒保护软件在您的计算机安装，并且配置解析思科安全服务客户端日志目录，您可以体验与思科安全服务客户端验证的高CPU周期。要改进性能，请配置您的病毒保护软件排除思科安全服务客户端日志目录。

相关信息

- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)