

为了使用WebVPN在Cisco ASA 8.x上导入VNC插件

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[配置](#)

[步骤1.获取VNC Java插件](#)

[步骤2.导入VNC Plug-in](#)

[步骤3.定义VNC连接参数\(可选\)](#)

[步骤4.对VNC服务器的连接](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文描述如何导入虚拟网络计算(VNC) plug-in为了用在WebVPN上。

先决条件

要求

保证您配置基本WebVPN，在您尝试此配置前。

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 运行软件版本 8.0(2) 和 ASDM 版本 6.0(2) 的 ASA 5510
- Windows 2003服务器(用于连接到VNC plug-in通过WebVPN)
- 有1.4.2_05-b04客户端桌面安装的JRE的
- TFTP server (用于通过line命令导入plug-in)

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

为了定义在URL内的VNC连接参数，请完成这些步骤：

1. 在VPN服务浏览器内，请选择从地址下拉列表的vnc://在您的浏览器内。
2. 在主机名或 IP 地址后插入正斜杠 (/) 和问号 (?)，并使用与号 (&) 将各参数隔开，如下图所示：
3. 定义端口参数，如果曾经端口除默认之外直接地在主机名或IP地址以后。此示例使用端口 5601。

对于连接参数详尽列表，请点击在VPN服务浏览器的左边查找的VNC连接。下表列出了一些更常用的参数：

WebVPN VNC Plug-in变量		
参数	参数	定义
密码	字符串	会话的密码(在纯文本)。 注意： 由于密码显示在地址字段，因为您键入它，您应该小心使用此参数。交替地，您能输入密码在prompt命令。
只查看	是/否	发送键盘和鼠标事件到远程计算机。这些值之一： <ul style="list-style-type: none"> • NO-默认值。 • 是一忽略在桌面窗口的所有键盘和鼠标事件，并且请勿发送他们对远端。
共享桌面	是/否	共享与其他客户端的连接同一个VNC服务器的。在每个案件的确切的行为取决于服务器配置。可接受值是(默认值)和不。
端口	号码	除默认之外，如果使用端口编号，此参数定义了端口号。端口号直接地在URL的IP地址以后定义(例如，192.168.0.8:5600)。默认VNC端口是5900。

注意： 您在书签条目能使用VNC连接参数VNC服务器。此镜像显示VNC书签条目的示例：

步骤4.对VNC服务器的连接

为了连接到VNC服务器，请完成这些步骤：

1. 建立一个WebVPN会话，并且从地址下拉列表选择vnc://。
2. 输入VNC服务器的IP地址，并且单击浏览。
3. 输入为VNC服务器要求的密码。

VNC会话在新窗口出现。

验证

使用本部分可确认配置能否正常运行。

- 显示导入WebVPN插件命令显示当前WebVPN插件。验证vnc列出在命令的ouput。
- 当连接对WebVPN，vnc://应该取得到作为URI选项在地址下拉列表。

[命令输出解释程序 \(仅限注册用户 \)](#) (OIT) 支持某些 show 命令。使用 OIT 可查看对 show 命令输出的分析。

故障排除

本部分提供的信息可用于对配置进行故障排除。

- **清除浏览器缓存**此步骤可删除当前存储在浏览器缓存中的所有文件。在 Internet Explorer 中，选择工具 > Internet 选项。在“Internet 临时文件”部分中，单击常规选项卡，然后单击删除文件。
- **清除 JRE 缓存**此步骤可删除当前存储在 Java 缓存中的所有文件。在 Windows 中，单击开始，然后选择设置 > 控制面板。在“控制面板”中，双击 Java 插件。单击缓存选项卡，然后单击清除。
- **卸载/重新安装 JRE**在 Windows 中，单击“开始”，然后选择设置 > 控制面板 > 添加或删除程序。选择 Java Runtime Environment 程序，然后单击删除。从 Java 网站 (<http://www.java.com/en/download/>) 下载新的 JRE，然后进行安装。
- **卸载VNC Plug-in**如果VNC选项没有列出作为一个URI在地址字段，当您是登录的WebVPN时，请卸载并且重新安装VNC plug-in。为了从WebVPN删除VNC plug-in，请完成这些步骤之一：
• *WebVPN* —选择Configuration>远程访问VPN >无客户端SSL VPN访问>门户>客户端服务器插件，选择VNC plug-in，并且点击删除。
• *CLI* —请使用恢复WebVPN插件vnc命令为了删除 plug-in。

相关信息

- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)