

SPA8000模拟电话适配器上WAN端口的静态IP设置

目标

静态IP地址是Internet服务提供商分配给用户的地址，作为连接Internet的永久地址。静态IP地址对互联网协议语音(VoIP)更可靠，对托管游戏网站或玩在线游戏更可靠，以及使用虚拟专用网络从公司网络计算机安全访问文件等更可靠。使用静态IP时，您不应与发送大量垃圾邮件的其他公司共享IP，这些垃圾邮件可能会将其IP地址列入黑名单。相反，静态IP地址可能会成为安全风险，因为地址始终相同。对于数据挖掘公司，静态IP更易于跟踪。静态IP编址比动态IP编址更经济。单个IP地址配置更容易，因为它提供单个已知IP来访问，而动态IP则使查找和获取设备配置访问权限变得困难。广域网(WAN)是由多个小型网络组成的网络。最著名的WAN是Internet。为了访问Internet，需要使用名为Internet服务提供商(ISP)的组织。本文介绍如何在SPA8000上配置WAN的静态IP。

适用设备

- SPA8000

软件版本

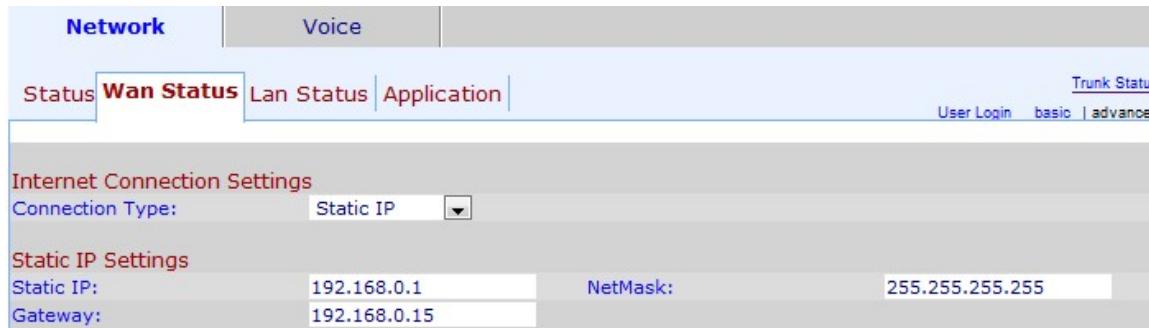
- 6.1.12

静态IP配置

静态IP配置可通过两种方式完成。一种是使用Web配置实用程序。另一种配置方法是通过模拟电话和交互式语音应答(IVR)界面进行。下面将介绍这两种方法。

通过Web配置实用程序进行静态IP配置

步骤1.以管理员身份登录Web配置实用程序，然后选择Advanced > Network > WAN Status。“WAN状态”页打开：



步骤2.从Connection Type下拉列表中选择Static IP for the WAN。

步骤3.在Static IP字段中输入WAN所需的静态IP地址。此IP地址用作设备WAN端口的永久地址。静态IP地址不会更改。

步骤4.在NetMask字段中输入子网掩码。子网掩码指定IP的哪一部分是网络地址，哪一部分是

主机地址。

步骤5.在Gateway字段中输入网关的IP地址。网关允许在电话适配器和指定网络之间进行联系。

步骤6.单击“提交所有更改”以保存配置。

通过模拟电话和IVR进行静态IP配置

交互式语音响应(IVR)界面是当您无权访问计算机访问Web配置时更改SPA8000上配置的一种方式。

步骤1.将模拟电话连接到SPA8000上的其中一个电话端口。

步骤2.按****，在电话的键盘上。这将连接并启动电话中的交互式语音应答(IVR)界面。

步骤3.在电话键盘中按101#，此选项将引导您进入Internet连接设置。

步骤4.在电话的键区中输入1#，该键区与“静态IP”选项对应。

步骤5.在电话的键盘上输入1以保存此选项。

步骤6.在电话键盘中按111#，此选项将引导您进入静态IP。

步骤7.使用电话键盘输入要分配给设备的IP地址。

注意：小数点使用开始(*)而不是点(.)。例如：(192*168*0*1)。

步骤8.在电话键盘上的电话键盘输入1以保存此选项。

步骤9.在电话键盘中按121#，此选项将引导您进入网络掩码选项。

步骤10.输入您要使用电话键盘分配给设备的网络掩码。

注意：小数点使用开始(*)而不是点(.)。例如：(255*255*255*255)。

步骤11.在电话的键盘上输入1以保存此选项。

步骤12.在电话的键盘上按131#，此选项将引导您进入网关选项。

步骤13.使用电话的键盘输入要分配给设备的网关。

注意：小数点使用开始(*)而不是点(.)。例如：(192*168*0*15)。

步骤14.在电话的键盘上输入1以保存此选项。