

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[问题](#)

[Windows NT PDC](#)

[Windows NT WINS](#)

[解决方案](#)

[配置拨号网络配置文件](#)

[相关信息](#)

[简介](#)

本文描述与拨号和解决方案涉及的问题从Windows 95计算机使用内置的拨号网络适配器。没有连接对路由器，但是，当您设法登录到Windows NT服务器时，此错误消息的问题显示：

[先决条件](#)

[要求](#)

本文档没有任何特定的要求。

[使用的组件](#)

本文档中的信息根据Windows 95操作系统。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

[规则](#)

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

[问题](#)

因为没有连接通过以太网的问题，您能推断此是思科问题。报告显示此问题出现在Shiva LanRovers，以及其他远程接入服务器。它实际上是Microsoft问题。

有此问题的几个原因：

- 工作站可能不正确地配置。最低配置在网络控制面板中应该有这些：Client for Microsoft

Networks拨号网络适配器TCP/IP -拨号网络适配器

- 在Windows NT服务器上，管理员必须有在网络适当地配置的这些：Windows Internet Naming Service (WINS)Windows NT 主域控制器 (PDC)**注意**：必须注册PDC与WINS。这些组件能共存于同一个服务器，或者在两台不同的机器。跟随的两个部分提供每个组件简要描述。

[Windows NT PDC](#)

单个服务器配置是PDC。PDC包含域的用户帐户信息，并且对用户帐户信息的所有更改在PDC发生。在域的其他服务器可以配置作为备用域控制器(BDC)，或者，服务器。当他们登录到域时，BDCs包含用户帐户信息的复制并且是可用验证用户。BDCs也提供验证容错。如果PDC因故发生故障，BDCs是可用验证用户和保证他们的对网络资源的访问。当变动在PDC时做对用户帐户信息，那些更改复制对其中每一BDCs。

[Windows NT WINS](#)

WINS通过自动配置和维护计算机名称和IP地址映射表设计涉及查找在基于TCP/IP的Microsoft网络的资源问题，当供应基本功能例如防止复制网络名称时。WINS是一补充服务对动态主机配置协议(DHCP)并且有管理的一个完整，集中化工具在WINS服务器，静态名称表和复制信息。

如果这些组件在您的网络适当地配置，有要执行的一些工作在您的Windows 95客户端。

[解决方案](#)

[配置拨号网络配置文件](#)

完成这些步骤正确地配置您的拨号网络配置文件：

1. 突出显示您为您的视窗NT登录配置的连接配置文件，点击您的鼠标右键，并且选择**属性**。
2. 从属性窗口，请选择**服务器类型**。
3. 在拨号服务器字段种类，请确保您有**PPP Windows 95**，选择的**Windows NT 3.5互联网**。
4. 确保您有在允许网络协议部分选择的至少**TCP/IP**和点击**TCP/IP设置**提前到下一个窗口。
5. 在Settings窗口的TCP/IP中，您能从这些选项选择：**服务器指定的IP地址**-这，如果服务器提供您的工作站拨入IP地址，使用。(DHCP)**指定IP地址**-您有在您的工作站已经预定义的一个静态IP地址。**服务器分配的域名服务器地址**-这，如果服务器为您主要的和辅助DNS和WINS服务器，提供您的工作站IP地址使用。**指定名称服务器地址**- DNS/WINS服务器您要连接到在拨号的这用于定义。
6. 做适当的条目，并且点击OK键。
7. 去您的网络控制面板。
8. 在您的网络窗口中，请选择**Identification选项**。
9. 输入计算机名称、工作组名称和计算机说明，然后点击OK键。**注意**：对于工作组名称，如果有在您的网络的域，请放置您是在此字段的一部分域的名称。如果只有有工作组，请放置您是在此字段的一部分工作组的名称。此字段可互换使用工作组或域。
10. 从网络窗口，在**Client for Microsoft Networks**图标的双击。在属性窗口中，请选择**登录对Windows NT域**，并且输入Windows NT域名此处。完成后单击确定。
11. 重新启动计算机并且拨号。当您连接时，为域请登录并且/或者浏览通过您的Windows 95客户端的网络邻居。

相关信息

- [拨号和接入技术支持](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)