

小型企业 VOIP 路由器：与连接的问题对联机服务器

目录

[简介](#)

[使用Linksys VOIP路由器，如何能访问一个联机服务器？](#)

[相关信息](#)

[简介](#)

本文是一系列协助设置、排错和维护Cisco小型企业产品文档中的一篇。

[Q. 使用Linksys VOIP路由器，如何能访问联机服务器？](#)

A.

Note:路由器有内置防火墙直通箱外。内置防火墙帮助保护您的从访问的网络您的网络的外部。使用您的路由器，如果无法访问一个联机服务器，这可以归因于以下每一个：

互联网服务提供商是阻塞的普遍和著名的服务器端口例如用于FTP、HTTP、SMTP和POP3的那个。

服务器端口不是开放的在Linksys VOIP路由器。

MTU在路由器没有适当地设置。

多数ISP块常用的端口。要验证，如果您的ISP阻塞您的服务器使用的port/s，临时地连接您的计算机到调制解调器和请检查服务器是否可访问。

如果无法访问从互联网的服务器没有您的路由器，则您的ISP是在那些端口的很可能阻塞流入的数据流。请与您的进一步协助的ISP联系。

如果联机服务器是可访问，无需使用Linksys VOIP路由器，请检查端口是否通过执行在路由器的端口转发是开放的。对于[说明，请点击此处。](#)

Note:重要的是您知道服务器使用的端口。如果不知道哪些port/s您的服务器使用，请参见用户指南或请与开发者联系。

常用的端口：

Web服务器：80

FTP服务器：20 和 21

POP3：110

SMTP：25

Note:如果联机服务器在打开路由器的端口以后是不可访问的，请启用MTU。请跟随下面步骤获得指导。

启用在VOIP路由器的MTU

如果端口在路由器适当地打开，并且联机服务器是不可访问的，请更改路由器的MTU设置。

步骤 1：

确定网站适当的MTU大小。

步骤 2：

访问路由器的基于Web的设置页。如需指导，请点击[这里](#)。

步骤 3：

当路由器的Web设置页出现时，请找到MTU并且设置为**Manual**。然后在大小字段，请输入您从Step1得到的MTU值。

Note:DSL和电缆连接的建议使用的MTU大小如下：

电缆连接：1500

PPPoE DSL连接：1492

步骤 4：

单击。

Note:如果这不工作，您需要升级路由器固件。

[相关信息](#)

- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)