

# 目录

[简介](#)

[使用测试的Telnet电子邮件\(SMTP\)](#)

[编解码器SMTP错误代码](#)

[相关信息](#)

## 简介

本文描述如何使用telnet通过您的电子邮件安全工具(ESA)或安全管理设备的(SMA)一个配置监听程序执行从您的本地客户端的一基本SMTP测验。

## 使用测试的Telnet电子邮件(SMTP)

如果排除故障电子邮件连接和电子邮件收据问题，为问题测试基本SMTP通信可能是必要的您体验。例如，如果有发送在SMTP的问题电子邮件消息到您的ESA，通过使用在您的本地客户端或桌面的Telnet您能测试SMTP连接，并且连接到您的ESA的端口25。默认情况下，SMTP在端口25侦听。

**注意：** 确认什么端口您的监听程序为您的从网络的ESA配置> GUI的监听程序，或者在CLI的listenerconfig。

示例：

```
$ telnet 172.16.6.165 25
Trying 172.16.6.165...
Connected to my_esa.
Escape character is '^]'.
220 my_esa.local ESMT
helo
250 my_esa.local
mail from: <test@test.com>
250 sender <test@test.com> ok
rcpt to: <user@other.com>
250 recipient <user@other.com> ok
data
354 go ahead
subject: TESTING SMTP
This is line one.
This is line two.
.
250 ok: Message 214 accepted
quit
221 my_esa.local
Connection closed by foreign host.
```

**注意：** 除2xx之外的所有输出代码通常是错误

# 编解码器SMTP错误代码

## 4xx代码：

- 421个#4.4.5此时的许多TLS会话
- 421个#4.4.5从您的主机的许多连接
- 421个#4.4.5对此的许多连接主机
- 421个#4.4.5对此监听程序的许多连接
- 421个#4.x.2此会话的许多消息
- 421不可用<hostname>的服务，关闭处理信道
- 421超出了允许的连接时间
- 421超过了坏SMTP命令限制，断开评估许可证超时的421
- 451个#4.3.0服务器错误
- 452个#4.3.1全双工的队列
- 452种#4.3.1以后服务器资源低的再试一次
- 452个#4.3.1临时系统错误(12)
- 452个#4.5.3许多收件人
- 454 TLS不可用由于一个临时原因

## 5xx代码：

- 500个#5.5.1没被认可的命令

## 相关信息

- [思科电子邮件安全工具-最终用户指南](#)
- [简单邮件传输协议\(SMTP\)增强版状态码注册](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)