

TLS ESA的配置常见问题

Contents

[Introduction](#)

[什么是TLS ?](#)

[什么需要对在ESA的enable \(event\) TLS ?](#)

[如何对接受的enable \(event\) TLS ?](#)

[如何对发运的enable \(event\) TLS ?](#)

[如何能确定ESA是否使用TLS ?](#)

[Related Information](#)

Introduction

本文描述传输层安全(TLS)的配置常见问题在电子邮件安全工具(ESA)上。

什么是TLS ?

如对RFC 3207定义,“TLS是扩展名对允许SMTP服务器和客户端使用传输层安全提供在互联网的专用的SMTP服务,验证的通信。TLS是提高的TCP通信一个普遍的机制与保密性和认证”。在ESA的STARTTLS实施通过加密提供保密性。它允许您从认证机关服务导入X.509证书和专用密钥或者使用自签证书。

什么需要对在ESA的enable (event) TLS ?

以下步骤对enable (event) TLS是必要的:

Note:为了便于测试ESA包括演示认证。证书示例不安全并且为一般用途不是推荐的。

欲知更多信息请参见[ESA认证安装需求](#)。

如何对接受的enable (event) TLS ?

以下步骤是必要要求从联络与您的ESA公共监听程序(接受)的远端主机的TLS。Enable (event) TLS在主机访问表(帽子与远端主机沟通的)里监听程序:

1. 去GUI : 邮寄策略>邮件流量策略
2. 选择远端主机从在Policies页的邮件流量的监听程序下拉菜单将连接的监听程序。
3. 在一个或更多邮件流量策略的Enable (event) TLS通过点击策略名称和检查使用TLS复选框在编辑策略页底端。

欲知更多信息，[如何](#)请参见[对Inbound连接加密的enable \(event\) TLS在ESA监听程序？](#)

如何对发运的enable (event) TLS ？

以下步骤对enable (event) TLS是必要的为发运对在远程域的主机。

1. 去GUI：邮寄策略>目的地控制
2. 添加您使用TLS的域的一新建目标
3. 设置并发限制、接收限制和跳动配置文件或者接收默认值。
4. 适用设置为域的TLS (，或者)

欲知更多信息，请参见[如何I在发运的控制TLS协商？](#)

如何能确定ESA是否使用TLS ？

ESA邮件日志包含成功和失败的TLS连接的条目。您能使用line命令工具例如**grep**搜索特定日志条目。当TLS连接通过GUI时，失效您能也配置系统戒备：系统管理>警告页或CLI `alertconfig`命令。

欲知更多信息，请参见[确定ESA是否使用TLS发运或接受](#)

欲知更多信息请参阅Cisco AsyncOS关于与其他MTAs的电子邮件用户指南章节加密的通信。

Related Information

- [终端用户指导电子邮件的AsyncOS](#)