

WAP551和WAP561接入点上的邮件警报配置

目标

系统事件是系统中可能需要注意的活动，以及为了平稳运行系统和防止故障而需要采取的必要操作。这些事件记录为日志。要通知负责人员，以便他们在发生事件时采取必要措施，可以通过电子邮件警报将日志发送给他们。本文档介绍在WAP551和WAP561接入点上配置此类电子邮件警报。

适用设备

- WAP551
- WAP561

软件版本

- 1.0.4.2

电子邮件警报的配置

步骤1.登录到接入点配置实用程序，然后选择管理>电子邮件警报。系统将打开邮件警报页面：

Email Alert

Global Configuration

Administrative Mode: Enable

From Email Address: (xyz@xxx.xxx)

Log Duration: (Range: 30 - 1440 Min, Default:30)

Scheduled Message Severity: ▼

Urgent Message Severity: ▼

Mail Server Configuration

Server IPv4 Address/Name: (xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253 Characters)

Data Encryption: ▼

Port: (Range:0-65535, Default:465)

Username: (1 to 64 Alphanumeric Characters with "@" and ".")

Password: (1 to 64 Characters)

全局配置

Email Alert

Global Configuration

Administrative Mode: Enable

From Email Address: (xyz@xxx.xxx)

Log Duration: (Range: 30 - 1440 Min, Default:30)

Scheduled Message Severity:

Urgent Message Severity:

步骤1.在Administrative Mode字段中选中**Enable**，以全局启用邮件警报功能。

步骤2.在Email Address字段中输入电子邮件地址。此地址显示为邮件警报的发件人。默认值为null。

步骤3.在Log Duration字段中，输入将电子邮件警报发送到已配置的电子邮件地址的时间间隔（以分钟为单位）。默认值为30分钟。

Email Alert

Global Configuration

Administrative Mode: Enable

From Email Address: (xyz@xxx.xxx)

Log Duration: (Range: 30 - 1440 Min, Default:30)

Scheduled Message Severity:

- None
- Emergency
- Alert
- Critical
- Error
- Warning
- Notice
- Info
- Debug

Urgent Message Severity:

Mail Server Configuration

Server IPv4 Address/Name: (xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253)

Data Encryption:

步骤4.从Scheduled Message Severity下拉列表中，选择所需的消息严重性级别。对于安全级别等于或高于所选级别的所有事件，会发送包含日志的电子邮件。

- 紧急** — 当设备处于危急状态且需要立即注意时，会向用户发送此类消息。
- 警报** — 当发生与正常配置不同的任何操作时，会向用户发送此类消息。
- 严重** — 当端口关闭或用户无法访问网络时，会向用户发送此类消息。需要立即采取操作。
- 错误** — 当出现配置错误时，此类消息会发送给用户。
- 警告** — 当用户尝试访问不受限制的区域时，会向用户发送此类消息。

- 注意 — 当网络中优先级更改较低时，会向用户发送此类消息。
- 信息 — 此类消息将发送给用户，以描述网络的行为。
- 调试 — 此类消息将随网络流量日志发送给用户。
- 无 — 不发送严重性消息。

Global Configuration

Administrative Mode: Enable

From Email Address: (xyz@xxx.xxx)

Log Duration: (Range: 30 - 1440 Min, Default:30)

Scheduled Message Severity:

Urgent Message Severity:

Mail Server Configuration

Server IPv4 Address/Name: (xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253)

Data Encryption:

Port: (Range:0-65535, Default:465)

步骤5.从Urgent Message Severity下拉列表中，选择相应类型的紧急消息类型。此严重级别或更高级别的日志消息会立即发送到已配置的电子邮件地址。选项与步骤4中的选项相同。默认值为Alert。

步骤6.继续进行下一个配置，或向下滚动到页面底部，然后单击“保存”以保存当前配置。

邮件服务器配置

Global Configuration

Administrative Mode: Enable

From Email Address: (xyz@xxx.xxx)

Log Duration: (Range: 30 - 1440 Min, Default:30)

Scheduled Message Severity:

Urgent Message Severity:

Mail Server Configuration

Server IPv4 Address/Name: (xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253)

Data Encryption:

Port: (Range:0-65535, Default:465)

Username: (1 to 64 Alphanumeric Characters)

Password: (1 to 64 Characters)

步骤1.在Server IPv4 Address/Name字段中输入邮件服务器的有效主机名或IP地址。

Mail Server Configuration

Server IPv4 Address/Name: (xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max

Data Encryption:

Port: (Range:0-65535, Default:465)

Username: (1 to 64 Alphanumeric Characters)

Password: (1 to 64 Characters)

步骤2.从Data Encryption字段中，选择发送的邮件的安全模式。选项为TLS（传输层安全）协议或默认开放协议。TLsv1（传输层安全版本1）是一种加密协议，可提供安全性和数据完整性。如果选择Open protocol跳过步骤10，因为如果选择Open protocol，则Username和Password字段被禁用。

Mail Server Configuration

Server IPv4 Address/Name: (xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max

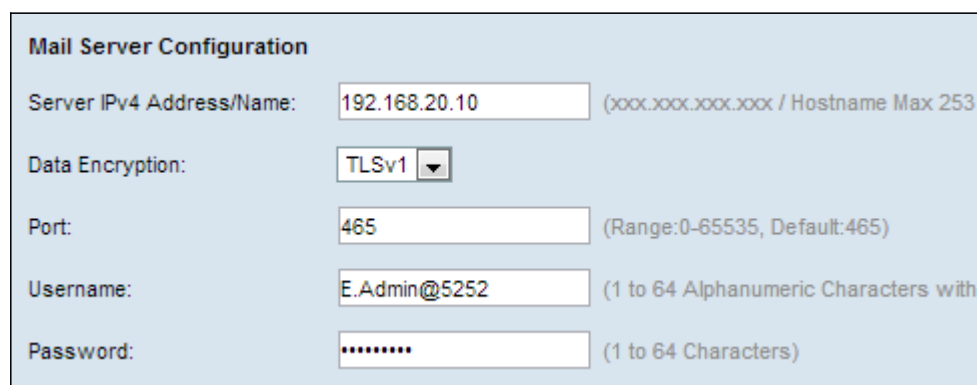
Data Encryption:

Port: (Range:0-65535, Default:465)

Username: (1 to 64 Alphanumeric Characters)

Password: (1 to 64 Characters)

步骤3.在Port字段中输入邮件服务器的端口号。默认值为 465。



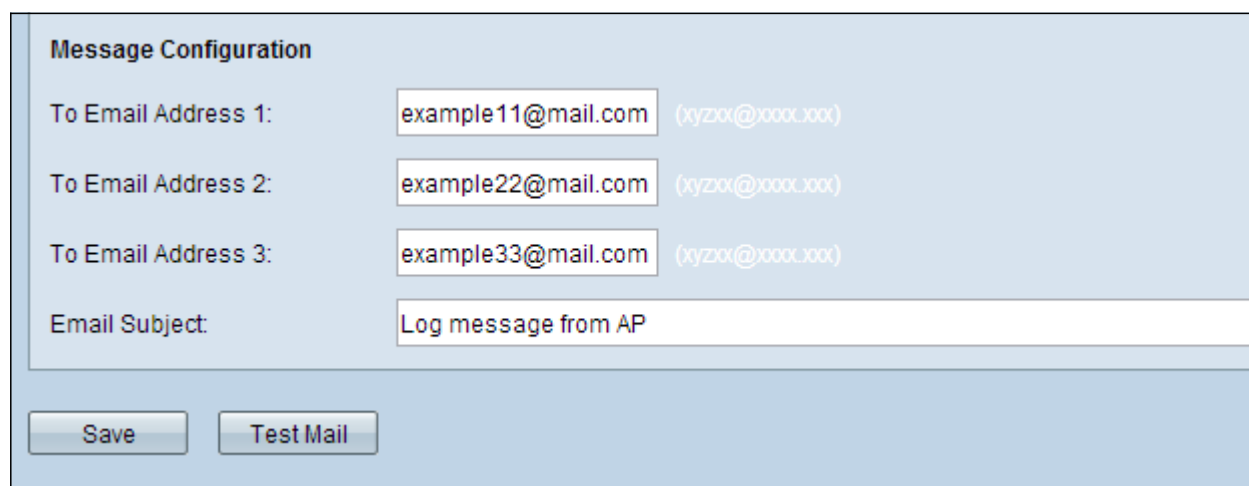
The image shows a 'Mail Server Configuration' form with the following fields and values:

Server IPv4 Address/Name:	192.168.20.10	(xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253)
Data Encryption:	TLsv1	
Port:	465	(Range:0-65535, Default:465)
Username:	E.Admin@5252	(1 to 64 Alphanumeric Characters with)
Password:	*****	(1 to 64 Characters)

步骤4.如果步骤8中选择的安全模式是TLsv1，则在用户名和密码字段中输入身份验证的用户名和密码。

步骤5.继续进行下一个配置，或向下滚动到页面底部，然后单击“保存”以保存当前配置。

消息配置



The image shows a 'Message Configuration' form with the following fields and values:

To Email Address 1:	example11@mail.com	(xyz@xxx.xxx)
To Email Address 2:	example22@mail.com	(xyz@xxx.xxx)
To Email Address 3:	example33@mail.com	(xyz@xxx.xxx)
Email Subject:	Log message from AP	

Buttons: Save, Test Mail

步骤1.在收件人邮件地址1、2、3字段中输入最多三个有效的邮件地址，邮件警报邮件将发送到该字段。

步骤2.在Email Subject字段中输入应显示为邮件主题的字符串。

步骤3.单击“**测试邮件**”以验证已配置的邮件服务器凭据。这会向已配置的电子邮件地址发送一封电子邮件，以检查配置是否有效。

步骤4.单击“**保存**”以保存设置。