

WAP551和WAP561接入点上的WiFi保护访问预共享密钥(WPA-PSK)复杂性配置

目标

如果在接入点上配置了WiFi保护访问(WPA)，可以选择WPA预共享密钥来安全地对客户端进行身份验证。启用WPA-PSK复杂性后，可以配置身份验证过程中使用的密钥的复杂性要求。更复杂的密钥可提高安全性。

本文介绍如何在WAP551和WAP561接入点上配置WPA预共享密钥复杂性。

适用设备

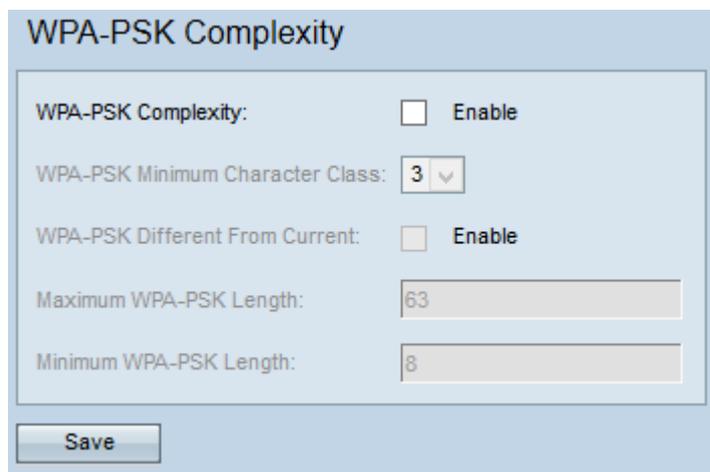
- WAP551
- WAP561

软件版本

- v1.0.4.2

配置WPA-PSK复杂性

步骤1.登录Web配置实用程序，然后选择System Security > WPA-PSK Complexity。WPA-PSK复杂性页面打开：



The screenshot shows the 'WPA-PSK Complexity' configuration page. It contains the following settings:

- WPA-PSK Complexity:** Enable
- WPA-PSK Minimum Character Class:** 3 (dropdown menu)
- WPA-PSK Different From Current:** Enable
- Maximum WPA-PSK Length:** 63 (text input)
- Minimum WPA-PSK Length:** 8 (text input)

A 'Save' button is located at the bottom left of the configuration area.

WPA-PSK Complexity

WPA-PSK Complexity: Enable

WPA-PSK Minimum Character Class: 4

WPA-PSK Different From Current: Enable

Maximum WPA-PSK Length:

Minimum WPA-PSK Length: 8

Save

步骤2.选中WPA-PSK复杂性字段中的启用复选框，使AP能够检查新的WPA预共享密钥的复杂性。

步骤3.从WPA-PSK Minimum Character Class下拉列表中，选择键字符串中必须表示的最小字符类数。如果选择了两个字符类，则预共享密钥应至少包含两个字符类，如大写字母、小写字母、数字和特殊字符。

WPA-PSK Complexity

WPA-PSK Complexity: Enable

WPA-PSK Minimum Character Class: 4

WPA-PSK Different From Current: Enable

Maximum WPA-PSK Length: 40

Minimum WPA-PSK Length: 9

Save

步骤4. (可选) 要在当前密钥过期时输入不同的预共享密钥，请选中WPA-PSK Different From Current字段中的**Enable**复选框。如果禁用，您可以重新输入之前使用的相同密钥。

步骤5.在Maximum WPA-PSK Length字段中输入密钥的最大字符数。范围从 64 至 80。

步骤6.在Minimum WPA-PSK Length字段中输入密钥可以具有的最小字符数。范围从 8 至 32。

第 7 步： 点击 **Save** (保存) ， 以保存设置。