

WAP551和WAP561接入點上的WiFi保護訪問預 共用金鑰(WPA-PSK)複雜性配置

目標

如果在接入點上配置了WiFi保護訪問(WPA)，則可以選擇WPA預共用金鑰來安全地驗證客戶端。啟用WPA-PSK複雜性後，可以配置身份驗證過程中使用的金鑰的複雜性要求。更複雜的金鑰可提高安全性。

本文解釋如何在WAP555和WAP561接入點上配置WPA預共用金鑰複雜性。

適用裝置

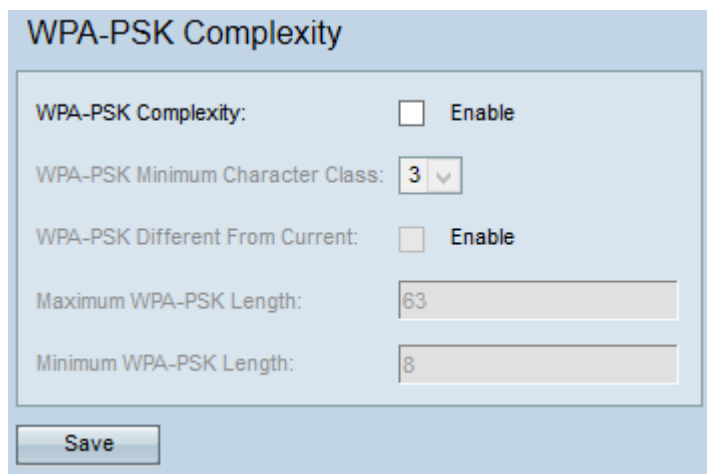
- WAP551
- WAP561

軟體版本

- v1.0.4.2

配置WPA-PSK複雜性

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇系統安全> WPA-PSK複雜性。WPA-PSK Complexity 頁面隨即開啟：



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: 1 Enable

Maximum WPA-PSK Length: 4

Minimum WPA-PSK Length: 8

Save

步驟2.選中WPA-PSK Complexity欄位中的**Enable**覈取方塊，使AP能夠檢查新的WPA預共用金鑰的複雜性。

步驟3.從WPA-PSK最小字元類下拉選單中選擇必須在金鑰字串中表示的最小字元類數。如果選擇兩個字元類，則預共用金鑰應至少包含兩個字元類，如大寫字母、小寫字母、數字和特殊字元。

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

步驟4. (可選) 要在當前金鑰過期時輸入不同的預共用金鑰，請選中WPA-PSK Different From Current欄位中的**Enable**覈取方塊。如果禁用，您可以重新輸入之前使用的金鑰。

步驟5.在「最大WPA-PSK長度」欄位中輸入金鑰的最大字元數。範圍為64至80。

步驟6.在「最小WPA-PSK長度」欄位中輸入金鑰可具有的最小字元數。範圍為8至32。

步驟7.按一下**Save**以儲存設定。