

WAP551和WAP561接入点上的远程访问拨入用户服务(RADIUS)服务器设置

目标

远程访问拨入用户服务(RADIUS)是用于规范用户对计算机网络的访问的机制。RADIUS服务器检查用户输入的密码，并根据给定的密码授予或拒绝访问。例如，大学校园中安装了公共无线(Wi-Fi)网络。每个人都无法使用这些网络，只有大学为其提供密码的学生才能访问网络。

本文介绍如何连接到WAP551和WAP561接入点上的RADIUS服务器。

适用设备

- WAP551
- WAP561

软件版本

- v1.0.4.2

RADIUS 服务器

步骤1.登录Web配置实用程序，然后选择System Security > RADIUS Server。“RADIUS服务器”页面打开：

RADIUS Server

Server IP Address Type: IPv4
 IPv6

Server IP Address-1: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Server IP Address-2: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Server IP Address-3: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Server IP Address-4: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Key-1: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-2: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-3: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-4: (Range: 1 - 64 Characters)

RADIUS Accounting: Enable

Save

步骤2.根据RADIUS服务器的IP地址类型，单击IPv4或IPv6单选按钮。

Server IP Address Type: IPv4
 IPv6

Server IP Address-1: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Server IP Address-2: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Server IP Address-3: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Server IP Address-4: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Key-1: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-2: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-3: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-4: (Range: 1 - 64 Characters)

RADIUS Accounting: Enable

步骤3.在Server IP Address-1字段中输入要使用的RADIUS服务器的IP地址。这是用户尝试连接以验证和访问WAP的RADIUS服务器的IP地址。

Server IP Address Type: IPv4
 IPv6

Server IPv6 Address-1: (xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx)

Server IPv6 Address-2: (xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx)

Server IPv6 Address-3: (xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx)

Server IPv6 Address-4: (xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx)

Key-1: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-2: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-3: (Range: 1 - 64 Characters)

Key-4: (Range: 1 - 64 Characters)

RADIUS Accounting: Enable

步骤4.在Key 1 (密钥1) 字段中输入服务器IPv6地址1的密码密钥。这是WAP和RADIUS服务器之间共享的密钥，应与RADIUS服务器上配置的密钥匹配。

步骤5. (可选) 如果需要，可以配置其他服务器并输入各自的密钥。

第6步. (可选) 如果希望RADIUS服务器记录有关单个拨入连接的信息，请选中RADIUS记帐字段中的启用复选框。

步骤7.单击“保存”。