

Wissensdatenbank > Produkte > BAT > BAT, WLC (HiLCOS) > So konfigurieren Sie eine Open BAT als 802.1x-Authenticator

So konfigurieren Sie eine Open BAT als 802.1x-Authenticator - 2022-01-10 - BAT, WLC (HILCOS)

In dieser Lektion wird beschrieben, wie Sie einen Open BAT als 802.1x-Authenticator konfigurieren.

Für eine komplette 802.1x-Umgebung (Supplicant - Authenticator - Server) müssen Sie möglicherweise die folgenden Lektionen lesen:

- So konfigurieren Sie ein Open BAT als 802.1x-Supplicant

- So verwenden Sie ein Open BAT oder einen Controller als RADIUS-Server und richten Benutzerkonten ein

Diese Lektionen ergänzen sich und verwenden die folgenden Einstellungen für die Radius-Authentifizierung:

EAP - PEAP mit MSCHAPv2 als Tunnelmethode.

## Darstellung



×

Vorbereitende Schritte

Geben Sie dem BAT eine IP-Adresse (in unserem Beispiel: 192.168.1.140). Siehe auch Lektion "So geben Sie einer Open BAT oder einem WLC eine IP-Adresse "

Fügen Sie die BAT in LANConfig hinzu

Siehe auch Lektion "So entdecken Sie eine BAT oder einen WLC in LANconfig "

Konfigurieren Sie die BAT als Access-Point. Siehe auch Lektion "So konfigurieren Sie einen Open BAT als Access Point" Konfigurieren Sie nur WLAN-1 und die Sicherheitseinstellungen dieser Lektion.

Geben Sie die Adresse des RADIUS-Servers und dem Shared Secret ein

× BAT_AUTH Configuration	2 ×		
Configuration > Wireless LAN > 802.1X > RADIUS servers > Add			
Vergeben Sie einen Namen, um den Server zu identifizieren (dieser Name wird nur lokal im			
Authentication var HAUDUS Authentication Ver Wendet) anna b EFAULT, h addron, you can define your own RADIUS server for specific wireless Advanced Advanced Advented			
Geben Sie die IP-Adresse des Servers an (in unserem Beiseigel: 192.168.1.150).			
Geben Sie den Server-Port und das Shared Secret an. Sie müssen mit den auf dem RADIUS-			
Server konfigurierten übereinstimmen			
RADIUS servers - New Entry			
Siehe Lektion "So verwenden Sie ein Open BAT oder eine	en Controller	als RADIUS-S	Server
und richten Benutzerkonten ein")	Server address:	192.168.1.150	
R QuickFinder Default server Add 3	Server port:	1.812	
> OK	Secret:	support	Show
	Backup server:		Select
Sicherheitseinstellungen	The device detem destination networ address should be Source address:	ines the correct source IP a k automatically. If a certain s used, insert it here symbolic	ddress for the ource IP ally or directly. Select
		ОК	Cancel



Configuration > Wireless LAN > 802.11i/WEP > WPA or Private WEP settings

Wählen Sie das entsprechende Netzwerk (in unserem Fall Wireless LAN 1 - Network 1) und clicken auf Edit

Stellen Sie im neuen Dialog sicher, dass die Verschlüsselung aktiviert ist.

Wählen Sie als Methode: 802.11i (WPA) -802.1x

Geben Sie im Feld für die Passphrase den Namen des RADIUS-Servers ein (wie im vorherigen Schritt konfiguriert).

> 0K

Dieser Access Point kann jetzt als Authenticator oder NAS (Network Access Server) verwendet werden.

Ähnliche Inhalte

• <u>So verwenden Sie einen Open BAT oder WLC als RADIUS-Server und richten</u> <u>Benutzerkonten ein</u>