

Hilfestellung für Client-Konfiguration



ALL0305 als Client

Schritt 1 / Step1:

Laden Sie sich die Firmware 12.09_rc1 herunter:

ftp://212.18.29.48/ftp/pub/joerg/ALL0305 FW 12.09b.rar

Entpacken Sie die Datei und spielen Sie die Firmware unter SYSTEM -> BACKUP/FIRMWARE UPDATE auf.

Entfernen Sie zuvor den Haken bei KONFIGURATION BEHALTEN.

Status	System	Netzw	erk Abmel	den					e		
System	n Adminis	stration	Paketverwaltung	Systemstart	Geplante Aufgaben	Time Synchronisation	LED Konfiguration	Backup / Firmware Update	Neu Starten		
Kein P Es ist k Zur Pa	Kein Passwort gesetzt! Es ist kein Passwort auf diesem Router gesetzt. Bitte konfigurieren Sie ein Root-Passwort um das Web-Interface zu schützen und SSH zu aktivieren. Zur Passwortkonfiguration										
Flash	Operatio	onen									
Aktion	Aktionen Konfiguration										
Sic Zun	Sichern / Wiederherstellen Zum Herunterladen der aktuellen Konfigurationsdateien als gepacktes Archiv "Sicherung erstellen" drücken. "Konfiguration zurücksetzen" stellt den Auslieferungszustand des Systems wieder her (nur möglich bei squashfs-Images).										
Ba	ickup herun	iterlader	1:				🔟 Sic	Sicherung erstellen			
AL	Auslieferungszustand wiederherstellen:				Reset durchführen						
Zum Wiederherstellen der Konfiguration kann hier ein bereits vorhandenes Backup-Archiv hochgeladen werden.											
Sie	Sicherung wiederherstellen:		Durchsuchen_ Keine Datei ausgewählt			ählt. 🔲 Backup wiederherstellen					
- Ne Zun	Neues Firmware Image schreiben Zum Ersetzen der aktuellen Firmware kann hier ein sysupgrade-Kompatibles Image hochgeladen werden. Wenn die vorhandene Konfiguration auch nach dem Update noch aktiv sein soll, aktivieren Sie "Konfiguration behalten".										
Ko	nfiguration	behalte	n:					<u>.</u>			
Im	Image:				Durc	Durchsuchen_ openwrt-ar71xx-generic-all0305-squashfs-sysupgrade.bin 🗾 Firmware aktualisieren					
L											

Download the firmware 12.09_rc1 here:

ftp://212.18.29.48/ftp/pub/joerg/ALL0305 FW 12.09b.rar

Extract the file and upload the firmware under SYSTEM -> BACKUP / FIRMWARE UPDATE . **Remove** the check in the KEEP CONFIGURATION box.

Schritt 2 / Step 2:

Gehen Sie zu NETZWERK -> DRAHTLOS -> SCAN und scannen damit die WLAN-Umgebung.

nWrt OpenWrt Attitude Adjustment 12.09-beta Last: 0.08 0.14 0.12 Autom	atisches Neuladen: ein				Änderung		
Status System Netzwerk Abmelden							
Schnitstellen Drahtlos DHCP und DNS Rechnernamen Statische Routen Diagnosen Firewall							
radiol: Uhbekannt "OpenWrt" radiol: Uhbekannt "OpenWrt"							
Kein Passwort gesetzt! Es ist kein Passwort auf diesem Router gesetzt. Bitte konfigurieren Sie ein Root-Passwort um das Web-Interface zu schützen und SSH zu aktivieren. Zur PasswortGonfiguration							
Drahtlosübersicht							
Generischer 802.11bg W-LAN Adapter (radio0)					🗋 Scan 📩 Hinzufügen		
SSID: OpenWirt Modus: Unknown 0% WLAN ist deaktiviert oder nicht assoziiert				Aktivieren	Bearbeiten 🗴 Entfernen		
Generischer 802.11a W-LAN Adapter (radio1)					🖸 Scan 🎦 Hinzufügen		
SSID: OpenWrt Modus: Unknown 0% WLAN ist deaktiviert oder nicht assoziiert				Aktivieren	Bearbeiten 🗷 Entfernen		
Assoziierte Clients	- AA	X)					
SSID MAC-Adresse	IPv4-Adresse	Signal	Rauschen	RX-Rate	TX-Rate		
Keine Informationen verlügber							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							

Use NETWORK -> WIRELESS -> SCAN to scan your wifi area.

Schritt 3 / Step 3:

Wählen Sie das WLAN-Netz, in dem der ALL0305 als Client eingebracht werden soll. Bestätigen Sie mit NETZWERK BEITRETEN.

envrt OpenWrt Attitude Adjustment 12.09-beta Last: 0.03 0.12 0.11 Anderungen: C						
Stat	Status System Netzwerk Abmelden					
Sch	nitstellen Drahtlos DHCP und DNS Rechnernamen Statische Routen Diagnosen Firewall					
Kein Es is Zur	Kein Passwort gesetzt! Es ist kein Passwort auf diesem Router gesetzt. Bitte konfigurieren Sie ein Root-Passwort um das Web-Interface zu schützen und SSH zu aktivieren. Zur Passworthofinguration					
Net	zwerk beitreten: Suche nach Netzwerken					
10	g Channel: Mode: Master BSSID: 00:0F:C9:08:3D:20 Encryption: <u>WPA2 - PSK</u>	Netzwerk beitreten				
53	FRITZIBox Fon WLAN 7390 Channel: 1 Mode: Master BSSID: 08:96:D7:46:96:30 Encryption: mixed WPA/WPA2 - PSK	Netzwerk beitreten				
8	ALL-Guest Channel: 4 Mode: Master BSSID: 74:91:1A:51:76:C8 Encryption: offen	Netzwerk beitreten				
8	ALL-Support Channel: 4 Mode: Master BSSID: 74:91:1A:11:76:C8 Encryption: WPA2 - PSK	Netzwerk beitreten				
7	Kolja_Testnetz Kolanel: 6 Node: Master BSSID: 00:0F:C9:08:C9:08:C9:08 Encryption: <u>WPA2 - PSK</u>	Netzwerk beitreten				
	ALINET FAD350 2					

Choose your WLAN-Network with ENTER NETWORK.

Schritt 4 / Step 4:

Tragen Sie nun den WPA-Schlüssel ein. Bestätigen Sie mit ABSENDEN.

Status System Netzwerk Abmelden						
Schnittstellen Drahtlos DHCP und DNS Rechnernamen Statische Routen Diagnosen Firewall						
Kein Passwort gesetzt! Es ist kein Passwort auf diesem Router gesetzt. Bitte konfigurieren Sie ein Root-Passwort um das Web-Interface zu schützen und SSH zu aktivieren. Zur Passwortkanfiguration						
Netzwerk beitreten: Einstellungen						
Prohlaskanfiauration assotran						
Drancioskoninguración ersetzen	Erzeuat ein zusatzliches Netzwerk wenn diese Option nicht ausgewanit ist					
WPA Schlüssel	Ø Ø Geben Sie hier den geheimen Netzwerkschlüssel an					
Name des neuen Netzwerkes	wwan					
Firewallzone anlegen / zuweisen	◎ Ian: 目示: 圆 乗 乗					
	• wan: (leer)					
	nichts auswählen -oder- erstellen:					
	🕥 Diese Schnittstelle gehört bis jetzt zu keiner Firewallzone.					
	Surück zu den Scan-Ergebnissen					

Enter your WPA-Password. Confirm with APPLY.

Schritt 5 / Step 5:

Ihre gesammelte Konfiguration wurde nun unter UNGESPEICHERTE ÄNDERUNGEN abgelegt. Bestätigen Sie diese mit SPEICHERN UND ANWENDEN.

ALLNET [®] ALL0305		
nWrt OpenWrt Attitude Adjustment 12.09-beta Last: 0.25 0.13 0.12 Automatisches Neuladen:	ein and an	Ungespeicherte Änderungen
Status System Netzwerk Abmelden		
Schnittstellen Drahtlos DHCP und DNS Rechnernamen Statische Routen Diagnosen F	irewall	
radio0: Unbekannt "Fred" radio1: Unbekannt "OpenWrt"		•
Kein Passwort gesetzt! Es ist kein Passwort auf diesem Router gesetzt. Bitte konfigurieren Sie ein Root-Passwort um di Zur Passwortkonfiguration	as Web-Interface zu schützen und SSH zu aktivieren.	
Drahtlosnetzwerk: Unbekannt "Fred" (radio0.network1)		
Die Gerätekonfiguration deckt physikalische Einstellungen der WLAN-Hardware wie Kanal, Sendes in der Schnittstellenkonfiguration gruppiert. - Cerättekonfiguration	tärke oder Antennenauswahl ab. Diese Einstellungen werden von allen Netzwerken auf dem Gerät geteilt. Netzwerk-spezifische Einstellungen wie Verschlüsselung	od Betriebsmodus sind
Allgemeine Einstellungen Erweiterte Einstellungen		
Status	Modus: Unknown SSID: Fred ■ BSID: 00:0F:⊂90:08:30:20 Verschlüsselung: - Kanal: 11 (00:00 GH2) Sendestäfike: 0 dBm ^{ON} Signal: 0 dBm Rauschen: 0 dBm Bitrate: 00 MB/3 Lamd. US	
Das WLAN-Netzwerk ist aktiviert	Deaktivieren	
Kanal	1 (2.412 GHz)	
Sendeleistung	27 dBm (501 mW) 💌	
Schnittstellenkonfiguration		
Allgemeine Einstellungen WLAN-Verschlüsselung		
ESSID	Fred	
Modus	Client	
BSSID	00.0F:C9:08:3D:20	
Netzwerk	🔲 lan: 🖉 🙊	
	🖉 wwan: 🏾	
	erstelle:	
	Wählt die Netzwerke die dieser WLAN-Schnittstelle zugeordnet werden. Das erstelle-Feld ausfüllen um ein neues Netzwerk zu erzeugen.	
	Speichem Speichem	waspeichern & Anwenden

To sign over the configuration click on SAVE & APPLY.

Bitte beachten:

Der ALL0305 fungiert als Gateway für die Geräte, die über den ALL0305-Client an das Netzwerk angeschlossen werden. Ebenfalls ist der DHCP-Server beim ALL0305 aktiv.

Please note:

The ALL0305 acts as a gateway for devices that are connected via the ALL0305 client to the network. Also the ALL0305 works as DHCP-Server for its own client devices.

© ALLNET GmbH München 2014 - Alle Rechte vorbehalten