

DIESE ANLEITUNG IST NOCH IM AUFBAU UND WIRD STÄNDIG ERWEITERT.

Pi-Star ist ein benutzerdefiniertes, vorkonfiguriertes SD-Karten-Image , das ursprünglich für den Raspberry Pi (*hergestellt von der Raspberry Pi Foundation*) erstellt wurde.

Das Design-Konzept ist einfach, bietet die komplexen Dienste und Konfiguration für Digital Voice im Amateurfunk in einer Weise, die es leicht zugänglich für jeden Anfänger macht, aber konfigurierbar genug, um für diejenigen von uns interessant zu sein, die nicht helfen können, aber basteln.

Ein Pi-Star kann sein, was immer Sie wollen. Von einem einfachen Single-Mode-Hotspot mit Simplex, der Ihnen Zugriff auf die wachsende Anzahl von Digital-Voice-Netzwerken bietet, bis hin zu einem öffentlichen Duplex-Multimode-Repeater!

Die Welt ist in Ihren Fingerspitzen und die Qual der Wahl liegt bei Ihnen!

Möchten Sie Ihre Hände auch schmutzig machen? Unter dem einfach zu bedienenden, webbasierten *Dashboard*, bietet Pi-Star einige einzigartige Tools, die die Administration vereinfachen. Wir

ermutigen auch diejenigen, die verstehen wollen, was das System kann und wie es funktioniert, so involviert im System zu sein, wie es sein möchten!

Am wichtigsten, viel Spaß mit Pi-Star!

*Pi-Star ist Designt und Entwickelt von Andy Taylor (MW0MMWZ)
Original Website ist pistar.uk*

Diese Anleitung ist eine private Ergänzung von [DD1GO](#) zur Offiziellen Webseite umgesetzt in Deutsch. Es besteht keine Gewährleistung auf Vollständigkeit oder Fehlerfreiheit. Alle Angaben wurden selbst vorgenommen unter Laborbedingungen. Übersetzungs- oder Tippfehler können vorhanden sein.

Datensicherung nicht vergessen!

* Nach jedem Update/Aktualisieren sollte die CONFIG gesichert werden. Dauert nur Sekunden und spart später Stunden.

Pi-Star Digital Voice Tableau für DD1GO

Tableau | Admin | Konfiguration

Aktive Modi	
D-Star	DMR
YSF	P25
YSF XMode	NXDN

Netzwerk Status	
D-Star Net	DMR Net
YSF Net	P25 Net
YSF2DMR	NXDN Net
YSF2NXDN	YSF2P25
DMR2NXDN	DMR2YSF

Radio Info	
Trx	TX DMR Slot 2
Tx	433.800000 MHz
Rx	433.800000 MHz
FW	HS Hat:v1.4.6

DMR Relais	
DMR ID	2623732
DMR CC	1
TS1	disabled
TS2	enabled
TG 9/Ref 4003	
DMR Master	
DMR+ DL-DEUTSCHLAND	

YSF Netzwerk	
Linked to: FCS00499	

Letzten 20 Rufzeichen, die gehört wurden								
Zeit (CEST)	Mode	Rufzeichen	Ziel	Quelle	Dauer(s)	Verlust	BER	
15:22:22 Aug 1st	DMR Slot 2	DK	TG 9	Net	TX			
15:21:22 Aug 1st	DMR Slot 2	DL	TG 9	Net	50.9	0%	0.0%	
15:21:01 Aug 1st	DMR Slot 2	4003	TG 9	Net	6.6	0%	0.0%	

Letzten 20 Rufzeichen, die dieses Gateway nutzten							
Zeit (CEST)	Mode	Rufzeichen	Ziel	Quelle	Dauer(s)	BER	RSSI

Tableau von DD1GO

Dies ist die Startseite des Pi-Star nach dem Aufruf am Browser. Um Kollisionen zu vermeiden, wurde hier der Hostname auf DD1GO geändert.

Warum ist das Tableau von DD1GO in Blau und nicht in Rot ? Weil es ein CSS Vorschlag für Farben gibt mit dem [Expert Editor CSS Tool](#)