

Bedienungsanleitung „Funknetz Celle“

Ab hier nennen wir es mal Lokalen-Modus

- Hilfe System *0#
 - 0# System Information
 - 18# Hilfe Papagei
 - 2# Hilfe Echolink
 - # Modul verlassen

- Papagei Funktion *18#
 - 0# Hilfe
 - # Modul verlassen

- Echolink *2#
 - 0# Hilfe
 - 1# Abfrage bestehender Verbindungen
 - 2# Ansage der lokalen Node-Nummer (DL2OAM-L = 201989)
 - 31# Verbindung zu einem zufälligen Link oder Relais
 - 32# Verbindung zu einem zufälligen Konferenzserver
 - 4# Letzte Verbindung zurück holen
 - 50# SWL Modus Deaktivieren
 - 51# SWL Modus Aktivieren
 - 6*xyz#Connect by Callsign, xyz sind die Tasten wie bei alten
Telefonen benutzt 1=1, 2=ABC2, 3=DEF3, ...
 - xxxx# mit Node-Nummer verbinden
 - # Modul verlassen

- 2 m Zugang *82# deaktivieren des 2 m Zugangs
 *821# aktivieren des 2 m Zugangs

- Reflectorlink Dauerhaft Aktiv (default TG 26235)
 - *9*# abfragen der aktuellen TG
 - *91xxx# zur gewünschten fm-funknetz TG (xxx z.B. 262)
 - xxx# gewünschte fm.funknetz.de TG (default TG26235)
 - z.Z. mitgehörte fm.funknetz.de TGs wenn der Reflectorlink
 aktiv ist :
 - 26235 Südheide, Niedersachsen

- jeder Befehl muss in einem Stück, und mit einer # („Enter Taste“) abgeschlossen werden.

Die Antworten erfolgen nur im gleichen Band.

Allgemeines :

Das mit dem fm.funknetz.de hat den Vorteil, ich kann mich von jedem angeschlossenen Relais nach Celle verbinden, mit den von dem Relais unterstützten Betriebsarten, dieses funktioniert nur wenn Reflectorlink in Celle aktiv ist . Mit einem DJ-FM-Spot mit Internet, kann ich mich nach

Anmeldung mit einem normalen FM-Gerät nach Celle verbinden. Ich kann mich von Celle aus in jede gewünschte TG des fm-funknetzes verbinden. Auch mit Echolink kann man Celle von außen erreichen, mit der Nodenummer 201989 (DL2OAM-L) .

Weiterhin ist die DMR-Brandmeister TG 26334 auch z.Z. dauerhaft mit dem Netzverbunden. Weil es der zeit dauerhaft ist, habe ich nicht die TG26235 gewählt, um Störungen zu vermeiden. Im DMR-Netz kann ich ja auch auf anderen Relais / Hotspots meine Wunsch TG buchen. Je nach Wunsch bei Hotspots ja auch dauerhaft.

Aktuelle Informationen :

Recht aktuelle Informationen über Änderungen, Tests oder Probleme gibt es auf der Webseite <http://funknetz-celle.de> .

Wer sehen möchte was gerade aktiv ist auf dem Repeater kann dies auf dem Dashboard sehen unter <http://dashboard.funknetz-celle.de> .

Danke für das Lesen.

Anregungen und Bedenken bitte an Peter dl2oam@web.de

ToDo:

Version	1.0 – 26.12.2023	
	1.1 – 27.12.2023	Korrektur der Frequenz, Antenne
	1.2 – 27.12.2023	Planung / Test Repeater Modus
	1.3 – 28.12.2023	Erweiterung Plan auf DTMF, da z.Z die CTCSS NF nicht durchgereicht wird zur Steuerung.
	1.4. - 02.01.2024	Nicht mehr aktuelle Dinge entfernt, Befehle an das ist angepasst.
	1.41 – 07.01.2024	Echolink Info angepasst
	1.42 – 21.01.2024	Diverse Infos angepasst.
	1.44 – 11.02.2024	Trennen der Repeater Verbindung hinzugefügt
	1.5 – 10.03.2024	Befehl Papagei geändert auf *18#, Anleitung überarbeitet und ergänzt, Entstehungsgeschichte entfernt.
	2.0 – 15.05.2026	Anleitung aufgeräumt.