Inhaltsverzeichnis

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 10. Dezember 2008, 20:30 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe3msu (Diskussion | Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe3msu (Diskussion | Beiträge) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 21:	**Zeile 21:**
AKH Wien 1090	AKH Wien 1090
– ====QRG für Graz-Dobl: ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! ====	+ ====QRG für Graz-Dobl: **====**
	+ **====**ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! ====
Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen) 	Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen)
– Frequenz: **431**,**300** MHZ - Shift **+**7,600 MHz 	+ Frequenz: **438**,**900** MHZ - Shift **-**7,600 MHz
Standort: Sender DOBL	Standort: Sender DOBL

Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung 3
1.1 D-STAR Relais in OE 3
1.1.1 QRG für Wien: 3
1.1.2 QRG für Graz-Dobl: 3
1.1.3 ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! 3
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: 3
1.2 Geräte 3
1.3 Anmeldung zum D-STAR Netz 4

D-STAR Einführung

D-STAR Relais in OE

(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)

Hier möchten wir ihnen eine kleine Einführung in D-STAR vermitteln:

Beginnen wir nun mit den einfachsten Erläuterungen:

QRG für Wien:

Repeater: OE1XDS
Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz

Standort: AKH Wien 1090

QRG für Graz-Dobl:

ACHTUNG: SHIFT gedreht!!!

Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen)
Frequenz: 438,900 MHZ - Shift -7,600 MHz
Standort: Sender DOBL

QRG für Linz - Breitenstein:

Repeater: OE5XOL
Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
Standort: Breitenstein
Vollbetrieb (inkl. Internet) seit 24.06.2008 in Betrieb!

D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

Geräte

Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:

ICOM IC-E91 (portabel)
ICOM IC-E92D (portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro))
ICOM IC-E2820 (mobil und/oder fix)
ICOM IC-2200H (nur 2-Meter) (mobil und/oder fix)
ICOM ID-1 (nur 23cm)
ICOM IC-V82
ICOM IC-U82

Alle Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.

Von den anderen Herstellern wird ev. für nächstes (2009) Jahr ein D-Star-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benützung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen können auf dieser Seite durchgeführt werden:
Taunus Relais GruppeLink

Eine Bestätigung gibt es nicht. Die Anmeldung wird händisch durchgeführt.
Durchschnittlich dauert es 24 Stunden. Wenn man über ein Gateway (z.B.: "OE1XDS G") - nicht lokal - ein Gespräch führen kann ist man angemeldet.
Man ist auf dieser Seite: D-STAR Users sichtbar, auch wenn noch keine internationale Anmeldung durchgeführt wurde.

Wer bereits ein digitaltaugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".