Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star 42
2. Benutzer:OE1DHU 12
3. Benutzer:OE4DNS 22
4. D-HOT SPOT 32
5. Icom IC-705 52

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Januar 2012, 19:35 Uhr (Quelltext anzeigen)	**Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr (Quelltext anzeigen)**
OE1DHU (Diskussion | Beiträge)	OE4DNS (Diskussion | Beiträge)
K	K
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Markierung: Visuelle Bearbeitung
	Zum nächsten Versionsunterschied →

(66 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	**Zeile 2:**
== D-STAR Einführung ==	== D-STAR Einführung ==
	+ **=== D-STAR taugliche Geräte ===**
	+ **Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen: **
	+ ** **
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ ***ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)**

	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
	+ *ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ * ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
	+ *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
	+ *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
– === D-STAR Relais in OE: ===	+ *Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
–	
–	
– ==== QRG für Wien Wienerberg: ====	

-
- **Repeater: OE1XCA C**
-
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
-
- **Standort:**
- **Wienerberg**
-
- **==== QRG für Wien-AKH: ====**
-
- **Repeater: OE1XDS B
**
- **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
**
-
- **Repeater: OE1XDS A
**
- **Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz**
-
- **Standort:**
- **AKH 1090 Wien**
-
- **====QRG für Graz-Dobl: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen**)
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz**

Standort: Sender DOBL	

–	+ **Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].**
–	
–	**====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
–	
–	**Repeater: OE5XOL B **
–	**Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz **
–	**Standort: Breitenstein **
–	
–	**====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====**
–	
–	**Repeater: OE8XKK C **
–	**Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz**
–	**Standort: Sender Pyramidenkogel **
–	
–	
–	**----**
–	**==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====**
–	
–	**----**
–	

=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	
Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.	
----	----
=== Geräte ===	**===Anmeldung zum D-STAR Netz===**
Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR **fähig sind** :	**Für die Benutzung der** D-STAR **Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung]**
[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) 	**Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW**)
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	**Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.**
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	
ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder **fix) **	**Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor** oder **bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**
**ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und /oder fix) **	

−	**ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut) **		
−	**ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter) **		
−	**ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)** 		
−	**ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)** 		
−	**ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)**		
−	**Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.**		
−	**Von den anderen Herstellern wird ev. f**ür **nächstes (2009) Jahr ein** D-Star**-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.**	+	**===Leitfaden** für **"**D-Star **Newbies"===**
−	**===Anmeldung zum** D-**STAR Netz ===**	+	**VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für** D-**Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden** (**in englischer Sprache**) **die [[Datei**:**Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]**
−		+	
−	**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: [http://www.trg-radio.de/0217.shtml 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: [http://www.dstarusers.org/lastheard.php 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".**

Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung 49
1.1 D-STAR taugliche Geräte 49
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz 49
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" 50

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- ICOM IC-E80D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-U82 (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- ICOM ID-E880 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E2820 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- Icom IC-705 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den D-Star-Hotspot.

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen / Registrierung

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie’s Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Januar 2012, 19:35 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1DHU (Diskussion | Beiträge) K ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE4DNS (Diskussion | Beiträge) K Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →

(66 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	**Zeile 2:**
== D-STAR Einführung ==	== D-STAR Einführung ==
	+ **=== D-STAR taugliche Geräte ===**
	+ **Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen: **
	+ ** **
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ ***ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)**

	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
	+ *ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ * ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
	+ *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
	+ *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
– === D-STAR Relais in OE: ===	+ *Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
–	
–	
– ==== QRG für Wien Wienerberg: ====	

-
- **Repeater: OE1XCA C**
-
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
-
- **Standort:**
- **Wienerberg**
-
- **==== QRG für Wien-AKH: ====**
-
- **Repeater: OE1XDS B
**
- **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
**
-
- **Repeater: OE1XDS A
**
- **Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz**
-
- **Standort:**
- **AKH 1090 Wien**
-
- **====QRG für Graz-Dobl: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen**)
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz**

Standort: Sender DOBL	

−	+ **Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].**
−	
−	**====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
−	
−	**Repeater: OE5XOL B **
−	**Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz **
−	**Standort: Breitenstein **
−	
−	**====QRG für Keutschach - Pyramiden kogel: ====**
−	
−	**Repeater: OE8XKK C **
−	**Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz**
−	**Standort: Sender Pyramidenkogel **
−	
−	
−	**----**
−	**==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====**
−	
−	**----**
−	

=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	
Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.	
----	----
=== **Geräte** ===	===**Anmeldung zum D-STAR Netz**===
Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR **fähig sind** :	**Für die Benutzung der** D-STAR **Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung]**
[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) 	**Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW**)
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	**Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.**
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	
ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder **fix) **	**Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor** oder **bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**
**ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und /oder fix) **	

−	**ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut) **		
−	**ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter) **		
−	**ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)** 		
−	**ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)** 		
−	**ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)**		
−	**Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.**		
−	**Von den anderen Herstellern wird ev. f**ür **nächstes (2009) Jahr ein** D-Star**-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.**	+	**===Leitfaden** für **"**D-Star **Newbies"===**
−	**===Anmeldung zum** D-**STAR Netz ===**	+	**VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für** D-**Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden** (**in englischer Sprache**) **die [[Datei**:**Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]**
−		+	
−	**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: [http://www.trg-radio.de/0217.shtml 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: [http://www.dstarusers.org/lastheard.php 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".**

Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung 19
1.1 D-STAR taugliche Geräte 19
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz 19
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" 20

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- ICOM IC-E80D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-U82 (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- ICOM ID-E880 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E2820 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- Icom IC-705 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den D-Star-Hotspot.

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen / Registrierung

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie’s Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Januar 2012, 19:35 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1DHU (Diskussion | Beiträge) K ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE4DNS (Diskussion | Beiträge) K Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →

(66 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	**Zeile 2:**
== D-STAR Einführung ==	== D-STAR Einführung ==
	+ **=== D-STAR taugliche Geräte ===**
	+ **Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen: **
	+ ** **
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ ***ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)**

	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ *** ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)**
	+ ***Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)**
	+ ***[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut) **
− **=== D-STAR Relais in OE: ===**	+ ***Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut**)
−	
−	
− **==== QRG für Wien Wienerberg: ====**	

-
- **Repeater: OE1XCA C**
-
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
-
- **Standort:**
- **Wienerberg**
-
- **==== QRG für Wien-AKH: ====**
-
- **Repeater: OE1XDS B
**
- **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
**
-
- **Repeater: OE1XDS A
**
- **Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz**
-
- **Standort:**
- **AKH 1090 Wien**
-
- **====QRG für Graz-Dobl: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen**)
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz**

Standort: Sender DOBL	

–	+ **Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].**
–	
–	**====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
–	
–	**Repeater: OE5XOL B **
–	**Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz **
–	**Standort: Breitenstein **
–	
–	**====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====**
–	
–	**Repeater: OE8XKK C **
–	**Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz**
–	**Standort: Sender Pyramidenkogel **
–	
–	
–	**----**
–	**==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====**
–	
–	**----**
–	

=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	
Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.	
----	----
=== **Geräte** ===	===**Anmeldung zum D-STAR Netz**===
Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR **fähig sind** :	**Für die Benutzung der** D-STAR **Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung]**
[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) 	**Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW**)
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	**Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.**
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	
ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder **fix) **	**Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor** oder **bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**
**ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und /oder fix) **	

−	**ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut) **		
−	**ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter) **		
−	**ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)** 		
−	**ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)** 		
−	**ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)**		
−	**Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.**		
−	**Von den anderen Herstellern wird ev. f**ür **nächstes (2009) Jahr ein** D-Star**-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.**	+	**===Leitfaden** für **"**D-Star **Newbies"===**
−	**===Anmeldung zum** D-**STAR Netz ===**	+	**VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für** D-**Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden** (**in englischer Sprache**) **die [**[**Datei**:**Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]**]
−		+	
−	**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: [http://www.trg-radio.de/0217.shtml 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: [http://www.dstarusers.org/lastheard.php 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".**

Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung 29
1.1 D-STAR taugliche Geräte 29
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz 29
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" 30

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- ICOM IC-E80D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-U82 (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- ICOM ID-E880 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E2820 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- Icom IC-705 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den D-Star-Hotspot.

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen / Registrierung

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie’s Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Januar 2012, 19:35 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1DHU (Diskussion | Beiträge) K ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE4DNS (Diskussion | Beiträge) K Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →

(66 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	**Zeile 2:**
== D-STAR Einführung ==	== D-STAR Einführung ==
	+ **=== D-STAR taugliche Geräte ===**
	+ **Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen: **
	+ ** **
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ ***ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)**

	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
	+ *ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ * ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
	+ *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
	+ *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
− === D-STAR Relais in OE: ===	+ *Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
−	
−	
− ==== QRG für Wien Wienerberg: ====	

-
- **Repeater: OE1XCA C**
-
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
-
- **Standort:**
- **Wienerberg**
-
- **==== QRG für Wien-AKH: ====**
-
- **Repeater: OE1XDS B
**
- **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
**
-
- **Repeater: OE1XDS A
**
- **Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz**
-
- **Standort:**
- **AKH 1090 Wien**
-
- **====QRG für Graz-Dobl: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen**)
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz**

Standort: Sender DOBL	

−	+ **Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].**
−	
−	**====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
−	
−	**Repeater: OE5XOL B **
−	**Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz **
−	**Standort: Breitenstein **
−	
−	**====QRG für Keutschach - Pyramiden kogel: ====**
−	
−	**Repeater: OE8XKK C **
−	**Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz**
−	**Standort: Sender Pyramidenkogel **
−	
−	
−	**----**
−	**==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====**
−	
−	**----**
−	

=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	
Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.	
----	----
=== Geräte ===	**===Anmeldung zum D-STAR Netz===**
Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR **fähig sind** :	**Für die Benutzung der** D-STAR **Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung]**
[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) 	**Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW**)
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	**Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.**
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	
ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder **fix) **	**Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor** oder **bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**
**ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und /oder fix) **	

−	**ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut) **		
−	**ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter) **		
−	**ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)** 		
−	**ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)** 		
−	**ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)**		
−	**Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.**		
−	**Von den anderen Herstellern wird ev. f**ür **nächstes (2009) Jahr ein** D-Star**-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.**	+	**===Leitfaden** für **"**D-Star **Newbies"===**
−	**===Anmeldung zum** D-**STAR Netz ===**	+	**VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für** D-**Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden** (**in englischer Sprache**) **die [[Datei**:**Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]**
−		+	
−	**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: [http://www.trg-radio.de/0217.shtml 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: [http://www.dstarusers.org/lastheard.php 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".**

Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung 39
1.1 D-STAR taugliche Geräte 39
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz 39
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" 40

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- ICOM IC-E80D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-U82 (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- ICOM ID-E880 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E2820 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- Icom IC-705 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den D-Star-Hotspot.

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen / Registrierung

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie’s Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Januar 2012, 19:35 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1DHU (Diskussion | Beiträge) K ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE4DNS (Diskussion | Beiträge) K Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →

(66 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	**Zeile 2:**
== D-STAR Einführung ==	== D-STAR Einführung ==
	+ **=== D-STAR taugliche Geräte ===**
	+ **Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen: **
	+ ** **
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ ***ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)**

	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
	+ *ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ * ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
	+ *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
	+ *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
− === D-STAR Relais in OE: ===	+ *Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
−	
−	
− ==== QRG für Wien Wienerberg: ====	

-
- **Repeater: OE1XCA C**
-
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
-
- **Standort:**
- **Wienerberg**
-
- **==== QRG für Wien-AKH: ====**
-
- **Repeater: OE1XDS B
**
- **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
**
-
- **Repeater: OE1XDS A
**
- **Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz**
-
- **Standort:**
- **AKH 1090 Wien**
-
- **====QRG für Graz-Dobl: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen**)
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz**

Standort: Sender DOBL	

–	+ **Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].**
–	
–	**====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
–	
–	**Repeater: OE5XOL B **
–	**Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz **
–	**Standort: Breitenstein **
–	
–	**====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====**
–	
–	**Repeater: OE8XKK C **
–	**Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz**
–	**Standort: Sender Pyramidenkogel **
–	
–	
–	**----**
–	**==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====**
–	
–	**----**
–	

=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	
Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.	
----	----
=== Geräte ===	**===Anmeldung zum D-STAR Netz===**
Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR **fähig sind** :	**Für die Benutzung der** D-STAR **Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung]**
[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) 	**Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW**)
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	**Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.**
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	
ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder **fix) **	**Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor** oder **bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**
**ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und /oder fix) **	

−	**ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut) **		
−	**ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter) **		
−	**ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)** 		
−	**ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)** 		
−	**ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)**		
−	**Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.**		
−	**Von den anderen Herstellern wird ev. f**ür **nächstes (2009) Jahr ein** D-Star**-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.**	+	**===Leitfaden** für **"**D-Star **Newbies"===**
−	**===Anmeldung zum** D-**STAR Netz ===**	+	**VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für** D-**Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden** (**in englischer Sprache**) **die [[Datei**:**Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]**
−		+	
−	**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: [http://www.trg-radio.de/0217.shtml 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: [http://www.dstarusers.org/lastheard.php 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".**

Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung 49
1.1 D-STAR taugliche Geräte 49
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz 49
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" 50

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- ICOM IC-E80D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-U82 (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- ICOM ID-E880 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E2820 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- Icom IC-705 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den D-Star-Hotspot.

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen / Registrierung

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie’s Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Januar 2012, 19:35 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1DHU (Diskussion | Beiträge) K ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE4DNS (Diskussion | Beiträge) K Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →

(66 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	**Zeile 2:**
== D-STAR Einführung ==	== D-STAR Einführung ==
	+ **=== D-STAR taugliche Geräte ===**
	+ **Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen: **
	+ ** **
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**
	+ ***[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)**
	+ ***ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)**
	+ ***ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)**

	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
	+ *ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
	+ *ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
	+ * ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
	+ *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
	+ *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
– === D-STAR Relais in OE: ===	+ *Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
–	
–	
– ==== QRG für Wien Wienerberg: ====	

-
- **Repeater: OE1XCA C**
-
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
-
- **Standort:**
- **Wienerberg**
-
- **==== QRG für Wien-AKH: ====**
-
- **Repeater: OE1XDS B
**
- **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
**
-
- **Repeater: OE1XDS A
**
- **Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz**
-
- **Standort:**
- **AKH 1090 Wien**
-
- **====QRG für Graz-Dobl: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen**)
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz**

Standort: Sender DOBL	

–	+ **Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].**
–	
–	**====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
–	
–	**Repeater: OE5XOL B **
–	**Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz **
–	**Standort: Breitenstein **
–	
–	**====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====**
–	
–	**Repeater: OE8XKK C **
–	**Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz**
–	**Standort: Sender Pyramidenkogel **
–	
–	
–	**----**
–	**==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====**
–	
–	**----**
–	

=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	
Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.	
----	----
=== **Geräte** ===	===**Anmeldung zum D-STAR Netz**===
Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR **fähig sind** :	**Für die Benutzung der** D-STAR **Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung]**
[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) 	**Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW**)
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	**Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.**
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	
ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder **fix) **	**Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor** oder **bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**
**ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und /oder fix) **	

−	**ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut) **		
−	**ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter) **		
−	**ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)** 		
−	**ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)** 		
−	**ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)**		
−	**Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.**		
−	**Von den anderen Herstellern wird ev. f**ür **nächstes (2009) Jahr ein** D-Star**-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.**	+	**===Leitfaden** für **"**D-Star **Newbies"===**
−	**===Anmeldung zum** D-**STAR Netz ===**	+	**VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für** D-**Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden** (**in englischer Sprache**) **die [[Datei**:**Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]**
−		+	
−	**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: [http://www.trg-radio.de/0217.shtml 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: [http://www.dstarusers.org/lastheard.php 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".**

Version vom 28. Juni 2022, 22:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung 59
1.1 D-STAR taugliche Geräte 59
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz 59
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" 60

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- ICOM IC-E80D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-U82 (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- ICOM ID-E880 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E2820 (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- Icom IC-705 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den D-Star-Hotspot.

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen / Registrierung

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1