

## Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star .....	8
2. Benutzer:Oe3msu .....	5

## Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 VisuellWikitext

**Version vom 27. Dezember 2008, 12:27 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 27. Dezember 2008, 12:29 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 6:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR Relais in OE ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"><b>Hier möchten wir ihnen eine kleine Einführung in D-STAR vermitteln:</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"><b>Beginnen wir nun mit den einfachsten Erläuterungen:</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div>	+	<p><b>Zeile 6:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR Relais in OE ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">===== (OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE) =====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div>
---	---	---

### Version vom 27. Dezember 2008, 12:29 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	9
1.1 D-STAR Relais in OE .....	9
1.1.1 (OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE) .....	9
1.1.2 QRG für Wien-AKH: .....	9
1.1.3 QRG für Graz-Dobl: .....	9
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	9
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ....	9
1.3 Geräte .....	9
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	10

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR Relais in OE

(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)

#### QRG für Wien-AKH:

Repeater: OE1XDS

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

Standort: AKH Wien 1090

#### QRG für Graz-Dobl:

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

---

### D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

---

### 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 Gruppe](#)[Link](#)

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".

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 VisuellWikitext

**Version vom 27. Dezember 2008, 12:27 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 27. Dezember 2008, 12:29 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 6:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR Relais in OE ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"><b>Hier möchten wir ihnen eine kleine Einführung in D-STAR vermitteln:</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"><b>Beginnen wir nun mit den einfachsten Erläuterungen:</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div>	+	<p><b>Zeile 6:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR Relais in OE ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">===== (OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE) =====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div>
---	---	---

### Version vom 27. Dezember 2008, 12:29 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	6
1.1 D-STAR Relais in OE .....	6
1.1.1 (OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE) .....	6
1.1.2 QRG für Wien-AKH: .....	6
1.1.3 QRG für Graz-Dobl: .....	6
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	6
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ....	6
1.3 Geräte .....	6
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	7

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR Relais in OE

(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)

#### QRG für Wien-AKH:

Repeater: OE1XDS

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

Standort: AKH Wien 1090

#### QRG für Graz-Dobl:

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

---

### D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

---

### 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 Gruppe](#)[Link](#)

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".

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 VisuellWikitext

**Version vom 27. Dezember 2008, 12:27 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 27. Dezember 2008, 12:29 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 6:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR Relais in OE ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"><b>Hier möchten wir ihnen eine kleine Einführung in D-STAR vermitteln:</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"><b>Beginnen wir nun mit den einfachsten Erläuterungen:</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div>	+	<p><b>Zeile 6:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR Relais in OE ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">===== (OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE) =====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div>
---	---	---

### Version vom 27. Dezember 2008, 12:29 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	9
1.1 D-STAR Relais in OE .....	9
1.1.1 (OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE) .....	9
1.1.2 QRG für Wien-AKH: .....	9
1.1.3 QRG für Graz-Dobl: .....	9
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	9
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ....	9
1.3 Geräte .....	9
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	10

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR Relais in OE

(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)

#### QRG für Wien-AKH:

Repeater: OE1XDS

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

Standort: AKH Wien 1090

#### QRG für Graz-Dobl:

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

---

### D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

---

### 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 Gruppe](#)[Link](#)

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".