

FAQ D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. Februar 2009, 13:42 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**  
Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→Fragen und Antworten zu D-STAR)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Aktuelle Version vom 8. Februar 2009, 13:43 Uhr ( [Quelltext anzeigen](#) )**  
Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→Was ist der Unterschied zwischen "GPS" und "GPS-A"?)

(Eine dazwischenliegende Version desselben Benutzers wird nicht angezeigt)

**Zeile 7:**

'''Frage:''' <br />

-

====Was bedeutet "einbuchen" in eine Area?====

**Zeile 7:**

'''Frage:''' <br />

====Was bedeutet "einbuchen" in eine Area?====

**Zeile 23:**

----

'''Frage:''' <br />

-

====Nach einem Frequenzwechsel auf einen FM-Repeater und zurück auf einen D-STAR Repeater sind die Einstellungen für RPT1 und RPT2 verloren gegangen und ich muß RPT1 und RPT2 neu eingeben. ====

**Zeile 22:**

----

'''Frage:''' <br />

====Nach einem Frequenzwechsel auf einen FM-Repeater und zurück auf einen D-STAR Repeater sind die Einstellungen für RPT1 und RPT2 verloren gegangen und ich muß RPT1 und RPT2 neu eingeben. ====

Aktuelle Version vom 8. Februar 2009, 13:43 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Fragen und Antworten zu D-STAR .....	3
1.1 Was bedeutet "einbuchen" in eine Area? .....	3
1.2 Was ist der Unterschied zwischen "GPS" und "GPS-A"? .....	3

1.3 Nach einem Frequenzwechsel auf einen FM-Repeater und zurück auf einen D-STAR Repeater sind die Einstellungen für RPT1 und RPT2 verloren gegangen und ich muß RPT1 und RPT2 neu eingeben. ....	3
1.4 Kann ich mit meinem digitalen Funkgerät auch über ein analogen Repeater arbeiten: .....	3
1.5 Wie kann ich nähere Informationen über meinen QSO - Partner bekommen: .....	4

## Fragen und Antworten zu D-STAR

---

Auf dieser Seite werden Fragen veröffentlicht.

---

### Frage:

**Was bedeutet "einbuchen" in eine Area?**

### Antwort:

Wenn man in den Bereich eines neuen D-STAR Relais kommt und dort die richtige qrg sowie rpt1 und rpt2 eingestellt hat, so ist es notwendig zumindest einmal die PTT - Taste zu drücken (etwa 2 Sekunden). Damit wird man im System dem Relais zugeordnet in dessen Bereich man sich befindet. Im Fall, dass man von einem Funkpartner gesucht wird, muss das System die richtige Zuordnung kennen.

---

### Frage:

**Was ist der Unterschied zwischen "GPS" und "GPS-A"?**

### Antwort:

Bei GPS werden die genauen Positiosdaten mit der Aussendung übertragen und sind dann bei einem qso-Partner am Display unter "POSITION" sichtbar. Dabei wird auch die Entfernung und die Richtung angegeben. Hier werden jedoch *nicht* die Daten im APRS - Netz sichtbar

Bei "GPS-A" kann der qso-Partner nicht die Entfernung und die Richtung sehen, jedoch ist man im internationalen APRS Netz sichtbar.

---

### Frage:

**Nach einem Frequenzwechsel auf einen FM-Repeater und zurück auf einen D-STAR Repeater sind die Einstellungen für RPT1 und RPT2 verloren gegangen und ich muß RPT1 und RPT2 neu eingeben.**

### Antwort:

Benütze die Memories des Gerätes. Gebe bei den D-STAR Repeatern auch RPT1 und RPT2 ein und speichere erst nachher.

z.B. auf Memory 100: 438,525 MHz, -7,600 MHz Shift, Name: OE1XDS, RPT1: OE1XDS B, RPT2: OE1XDS G, DV-Mode.

Jetzt Taste "MW" 2x drücken (etwas länger das 2. mal)

und auf Memory 102: 431,300 MHz, +7,600 MHz Shift, Name: OE6XDE, RPT1: OE6XDE B, RPT2: OE6XDE G, DV-Mode.

Jetzt wie oben auf Memory 201 speichern. (und so weiter!)

---

### Frage:

**Kann ich mit meinem digitalen Funkgerät auch über ein analogen Repeater arbeiten:****Antwort:**

Im prinzip ja, wenn der analoge Repeater dafür ausgelegt ist. (Soweit bekannt in Wien derzeit nur einer) aber (!):

Für ein analoges Funkgerät klingt digital wie "Rauschen", das verleitet dazu, als Störer identifiziert zu werden!

Wenn man testen will, **unbedingt vorher und mindestens alle 5 Minuten sein Rufzeichen auch analog aussenden** und darauf hinweisen, daß jetzt eine "digitale Versuchsaussendung" durchgeführt wird.

(Ist keine Vorschrift - ich halte es jedoch für besser)

Die Vorteile von D-STAR - weltweites qso - ist natürlich nicht möglich.

Besser wäre, es auf einer unbenützten Direktfrequenz seine Tests durchführen.

Ah Ja - Der qso - Partner sollte auch ein digitales Funkgerät haben (HI).

---

**Frage:****Wie kann ich nähere Informationen über meinen QSO - Partner bekommen:****Antwort:**

Auf der Internetseite "[D-STAR Users](#)" kann man auf das Rufzeichen des Partners klicken und bekommt dann die Seite von [QRZ.com](#). Wichtig wäre es, daß sich auch dahinter nicht nur eine leere Seite verbirgt. Wenn möglich daher bitte seine Daten - soweit man sie bekannt geben will - dort eingeben. (Vorschlag kommt von OE1KBC - Kurt - Danke)

---

**Frage:**