

Inhaltsverzeichnis

|                          |    |
|--------------------------|----|
| 1. IRCDDB .....          | 35 |
| 2. Benutzer:Oe1kbc ..... | 13 |
| 3. Benutzer:Oe3msu ..... | 24 |

## IRCDBB

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

**Version vom 7. Januar 2011, 13:38 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe3msu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(21 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

|                  |  |                  |  |
|------------------|--|------------------|--|
| <b>Zeile 1:</b>  |  | <b>Zeile 1:</b>  |  |
|                  | [[Kategorie:D-Star]]   |                  | [[Kategorie:D-Star]]   |
|                  |  |                  |  |
| –                | ==   | +                | == Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==  |
| –                | Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==   |                  |  |
|                  |  |                  |  |
|                  | ----   |                  | ----   |
| <b>Zeile 15:</b> |  | <b>Zeile 14:</b> |  |
|                  |  |                  |  |
|                  | == Was ist ircDBB: ==  |                  | == Was ist ircDBB: ==  |
| –                | <b>ein</b> Datenbankprogramm welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.                         | +                | <b>Ein</b> Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.                        |
|                  |  |                  |  |
|                  | == Was bewirkt dieses Programm: ==   |                  | == Was bewirkt dieses Programm: ==   |
| <b>Zeile 25:</b> |  | <b>Zeile 24:</b> |  |
|                  |  |                  |  |
|                  | Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist. |                  | Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist. |
| –                |  |                  |  |
| –                | == <b>Wie funktioniert diese Datenbank:</b> ==   |                  |  |

**ircDBB zeichnet das Rufzeichen des Users auf und ordnet es einem Repeater zu, in dem sich der User befindet.**

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

**== Eine Aufstellung der derzeitigen D-STAR Relais in Österreich: (zur Erinnerung) ==**

**OE1XCA C: Wienerberg - ICOM Relais aber am X-Trustsystem - derzeit ausser Betrieb, da in Reparatur**

**OE1XDS A: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**OE1XDS B: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**Oe3XWW B: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE3XWW C: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE4XUB B: Breitenriegel, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE5XOL B: Linz Breitenstein, ICOM Relais aber im X-Trust System, ircDBB aktiv.**

**OE6XDE B, Graz, US-Trust System, kein ircDBB**

– **OE6XDG B. Iudenburg, US-Trust Sytem, IRCDbb aktiv**

– **OE8XKK C, Pyramidenkogel, US-Trust Sytem, ircDBB aufgespielt, derzeit inaktiv**

–

–

== Welche Auswirkungen hat ircDBB: ==

– Wenn auf **dem Repeater** ircDBB aufgespielt ist so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

+

Wenn auf **den Repeatern** ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen

+

auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

– == **Nun noch ein paar** Links, **über die** man sich **erkundigen** kann: ==

+

== Links, **bei denen** man sich **informieren** kann: ==

– Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : <http://www.ircddb.net/>

+

Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : [<http://www.ircddb.net/ircDBB.net>]

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

– Liste der Nutzer von ircDBB: <http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html>

+

Liste der Nutzer von ircDBB: [<http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html> **ircDBB - Live**]

– **Liste der derzeitigen US-Trust Repeater : <http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx>**

|   |  |
|---|--|
| <p>– Liste der derzeitigen <b>X</b>-Trust Repeater: <a href="http://xreflector.net/neu1/index.htm">http://xreflector.net/neu1/index.htm</a></p> | <p>+ Liste der derzeitigen <b>US</b>-Trust Repeater: [<a href="http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx">http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx</a> <b>US - Trustrepeater</b>]</p> |
|   |  |
| <p>Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.</p>  | <p>Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.</p>   |
| <p>== Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ==</p>   | <p>== Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ==</p>  |
| <p>– z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:</p>  | <p>+ === z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: ===</p>   |
| <p>YOUR: /OE5XOLB</p>   | <p>YOUR: /OE5XOLB</p>  |
| <p>RPT1: OE1XDS B</p>   | <p>+ RPT1: OE1XDS B</p>  |
| <p>RPT2: OE1XDS G</p>   | <p>+ RPT2: OE1XDS G</p>  |
| <p>MY: eigenes Rufzeichen</p>   | <p>+ MY: eigenes Rufzeichen</p>  |
| <p>– hier wird es funktionieren, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.</p>  |  |
| <p>– z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B</p>   | <p>+ ""funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.""</p>   |
| <p>– das funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB <b>aufgesoeilt</b> hat</p>   | <p>+ ""funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB <b>aufgespielt</b> hat""</p>  |
| <p>–</p>  | <p>+ === z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B ===</p>  |
|   |  |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|   |  |   |  |
| - | z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:                  | + | === z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:<br>===                           |
|   | YOUR: /OE6XDEB                                     |   | YOUR: /OE6XDEB   |
|   |  | + |  |
|   | RPT1: OE1XDS B                                     |   | RPT1: OE1XDS B   |
|   |  | + |  |
|   | RPT2: OE1XDS G                                     |   | RPT2: OE1XDS G   |
|   |  | + |  |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen   |
| - | <b>beide Repeater sind im US-Trust registriert</b> |   |  |
|   |  |   |  |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B                   | + | <b>'''funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert'''</b> |
| - | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B                             | + |  |
|   |  | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B<br>===                            |
|   |  | + | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B   |
|   |  | + |  |
|   | RPT1: OE5XOL B                                     |   | RPT1: OE5XOL B   |
|   |  | + |  |
|   | RPT2: OE5XOL G                                     |   | RPT2: OE5XOL G   |
|   |  | + |  |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen   |
| - | <b>beide Repeater sind im X_TRUST System</b>       |   |  |
|   |  |   |  |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:                  | + | <b>'''funktioniert, beide Repeater sind im X_TRUST System'''</b>       |
|   |  | + |  |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:<br>===  |
| YOUR: /OE1XDSB  |   | YOUR: /OE1XDSB  |
|   | + |   |
| RPT1: OE5XOL B  |   | RPT1: OE5XOL B  |
|   | + |   |
| RPT2: OE5XOL G  |   | RPT2: OE5XOL G  |
|   | + |   |
| MY: eigenes Call  |   | MY: eigenes Call  |
| - beide Repeater haben ircDBB aufgespielt   |   |   |
|   |   |   |
| - Bemerkung:  | + | ""funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt""   |
| - Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von <b>den Reflektoren, egal ob</b> US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. | + |   |
| - bei Einstellung YOUR: CQCQCQ ist man im Reflektor hörbar,   | + | == Bemerkung: ==  |
| - bei Einstellung YOUR: <b>/OE1XDSB</b> wird dieser Repeater angesprochen.  | + | Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. |
|   | + |   |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: CQCQCQ"" ist man ""lokal"" oder - wenn <b>angeschlossen</b> - ""im Reflektor"" hörbar,                               |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: "" z.B.: ""/OE5XOLB"" wird dieser ""Repeater angesprochen.""   |
|   | + |   |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|   |  |   | + == Zusammenfassung: ==   |
|   |  |   | +  |
|   |  |   | + Verbindungen sind also:  |
|   |  |   | +  |
|   |  |   | + ""1.) von US-Trust zu US-Trust Repeater möglich""  |
|   |  |   | +  |
|   |  |   | + ""2.) von X-Trust zu X-Trust möglich""   |
|   |  |   | +  |
|   |  |   | + ""3.) von Repeater, welche ircDBB aufgespielt haben zu Repeater, die ebenfalls ircDBB aufgespielt haben, egal ob sie US-Trust oder X-Trust sind!"" |
|   |  |   | +  |
|   |  |   | + Es ist zu begrüßen, dass ein Weg gefunden wurde die Trennung von X- und US Trust zu überwinden.  |
|   |  |   |  |
|   |  |   |  |
| - |  | Zusammenfassung:  | + Wünschenswert wäre es natürlich, dass alle Repeater ircDBB aufspielen, dann sind endgültig die Grenzen gefallen.                                   |
|   |  |   |  |
| - |  | Es ist zu begrüßen, dass eine Weg gefunden wurde die Trennung von X- und US Trust zu überwinden.                                  | + Es ist bekannt, dass weiter an dem Programm "gebastelt" wird, um auch alle anderen Möglichkeiten - wie Linking - zu ermöglichen.                   |
| - |  | Wünschenswert wäre es natürlich, dass alle Repeater dieses Programm aufspielen, dann sind endgültig die Grenzen gefallen.         |  |
| - |  | Es ist bekannt , dass weiter an dem Programm "gebastelt" wird, um auch alle anderen Möglichkeiten - wie Linking - zu ermöglichen. |  |
|   |  |   |  |



-

es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

+

Es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Diese Seite ist noch in Bearbeitung ..... 43

2 Vorbemerkung: ..... 43

3 Was ist ircDBB: ..... 43

4 Was bewirkt dieses Programm: ..... 43

5 Wie funktioniert ircDBB: ..... 43

6 Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ..... 43

7 Welche Auswirkungen hat ircDBB: ..... 43

8 Links, bei denen man sich informieren kann: ..... 43

9 Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ..... 44

9.1 z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: ..... 44

9.2 z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B ..... 44

9.3 z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B: ..... 44

9.4 z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B ..... 44

9.5 z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B: ..... 44

10 Bemerkung: ..... 45

11 Zusammenfassung: ..... 45

## **Diese Seite ist noch in Bearbeitung**

---

### **Vorbemerkung:**

---

Wie der Eine oder Andere schon mitbekommen hat war die D-STAR Gemeinschaft in den letzten beiden Jahren gespalten.

Nun gab es und gibt es Versuche diese Trennung in irgendeiner Weise zu "reparieren"

Nun scheint es gelungen zu sein, diese Trennung einigermaßen in den Griff zu bekommen.

**Findige Programmierer haben das Programm "ircDBB " erfunden.**

### **Was ist ircDBB:**

---

Ein Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

### **Was bewirkt dieses Programm:**

---

Die Trennung zwischen US-Trust und X-Trust wird überwunden.

### **Wie funktioniert ircDBB:**

---

ircDBB ist ein Datenbankprogramm, welches das Rufzeichen eines Repeaters und eines Users in einer Datenbank speichert und damit für die Erreichbarkeit der Repeater und/oder User sorgt.

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.

### **Wie kann ich als User dieses Programm nutzen:**

---

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

### **Welche Auswirkungen hat ircDBB:**

---

Wenn auf den Repeatern ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

### **Links, bei denen man sich informieren kann:**

---

Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben :[ircDBB.net](https://ircdbb.net)

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

Liste der Nutzer von ircDBB: [ircDBB - Live](#)

---

Liste der derzeitigen US-Trust Repeater: [US - Trustrepeater](#)

Liste der derzeitigen X-Trust Repeater: [X - Trustrepeater](#) Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.

### Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig:

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:**

YOUR: /OE5XOLB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B**

**funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB aufgespielt hat**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:**

YOUR: /OE6XDEB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B**

YOUR: /OE4XUB B

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im X\_TRUST System**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:**

YOUR: /OE1XDSE

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

---

MY: eigenes Call

**funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt**

### **Bemerkung:**

---

Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist.

bei eigener Einstellung **YOUR: CQCQCQ** ist man **lokal** oder - wenn angeschlossen - **im Reflektor** hörbar,

bei eigener Einstellung **YOUR:** z.B.: **/OE5XOLB** wird dieser **Repeater angesprochen.**

### **Zusammenfassung:**

---

Verbindungen sind also:

**1.) von US-Trust zu US-Trust Repeater möglich**

**2.) von X-Trust zu X-Trust möglich**

**3.) von Repeater, welche ircDBB aufgespielt haben zu Repeater, die ebenfalls ircDBB aufgespielt haben, egal ob sie US-Trust oder X-Trust sind!**

Es ist zu begrüßen, dass ein Weg gefunden wurde die Trennung von X- und US Trust zu überwinden.

Wünschenswert wäre es natürlich, dass alle Repeater ircDBB aufspielen, dann sind endgültig die Grenzen gefallen.

Es ist bekannt, dass weiter an dem Programm "gebastelt" wird, um auch alle anderen Möglichkeiten - wie Linking - zu ermöglichen.

Es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

## IRCDBB: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Januar 2011, 13:38 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe3msu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(21 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

– ==

– Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==

----

**Zeile 15:**

== Was ist ircDBB: ==

– **ein** Datenbankprogramm welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

== Was bewirkt dieses Programm: ==

**Zeile 25:**

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.

–

– == **Wie funktioniert diese Datenbank:** ==

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

+

== Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==

----

**Zeile 14:**

== Was ist ircDBB: ==

+

**Ein** Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

== Was bewirkt dieses Programm: ==

**Zeile 24:**

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.

**ircDBB zeichnet das Rufzeichen des Users auf und ordnet es einem Repeater zu, in dem sich der User befindet.**

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

**== Eine Aufstellung der derzeitigen D-STAR Relais in Österreich: (zur Erinnerung) ==**

**OE1XCA C: Wienerberg - ICOM Relais aber am X-Trustsystem - derzeit ausser Betrieb, da in Reperatur**

**OE1XDS A: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**OE1XDS B: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**Oe3XWW B: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE3XWW C: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE4XUB B: Breitenriegel, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE5XOL B: Linz Breitenstein, ICOM Relais aber im X-Trust System, ircDBB aktiv.**

**OE6XDE B, Graz, US-Trust System, kein ircDBB**

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| - | OE6XDG B. Iudenburg, US-Trust Sytem, IRCDbb aktiv   |   |   |
| - | OE8XKK C, Pyramidenkogel, US-Trust Sytem, ircDBB aufgespielt, derzeit inaktiv   |   |   |
| - |   |   |   |
| - |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   | == Welche Auswirkungen hat ircDBB: ==   |   | == Welche Auswirkungen hat ircDBB: ==   |
| - | Wenn auf <b>dem Repeater</b> ircDBB aufgespielt ist so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist.. | + | Wenn auf <b>den Repeatern</b> ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen                                      |
|   |   | + | auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..  |
|   |   |   |   |
| - | == <b>Nun noch ein paar</b> Links, <b>über die</b> man sich <b>erkundigen</b> kann: ==  | + | == Links, <b>bei denen</b> man sich <b>informieren</b> kann: ==   |
|   |   |   |   |
| - | Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : <a href="http://www.ircddb.net/">http://www.ircddb.net/</a>   | + | Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : [ <a href="http://www.ircddb.net/ircDBB.net">http://www.ircddb.net/ircDBB.net</a> ]           |
|   |   |   |   |
|   | Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.   |   | Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.   |
|   |   |   |   |
| - | Liste der Nutzer von ircDBB: <a href="http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html">http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html</a>  | + | Liste der Nutzer von ircDBB: [ <a href="http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html">http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html</a> <b>ircDBB - Live</b> ] |
| - |   |   |   |
| - | Liste der derzeitigen US-Trust Repeater : <a href="http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx">http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx</a>   |   |   |
|   |   |   |   |

– Liste der derzeitigen **X**-Trust Repeater: <http://xreflector.net/neu1/index.htm>

Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.

== Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ==

– z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:

YOUR: /OE5XOLB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

– hier wird es funktionieren, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.

– z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B

– das funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB **aufgesoeilt** hat

+ Liste der derzeitigen **US**-Trust Repeater: [<http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx> **US - Trustrepeater**]

+ Liste der derzeitigen **X**-Trust Repeater: [<http://xreflector.net/neu1/index.htm> **X - Trustrepeater**]

Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.

== Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ==

+ === z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: ===

YOUR: /OE5XOLB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

+ ""funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.""

+ === z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B ===

+ ""funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB **aufgespielt** hat""



|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:                  | + | === z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:<br>===                    |
|   | YOUR: /OE6XDEB                                     |   | YOUR: /OE6XDEB  |
|   |  | + |   |
|   | RPT1: OE1XDS B                                     |   | RPT1: OE1XDS B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT2: OE1XDS G                                     |   | RPT2: OE1XDS G  |
|   |  | + |   |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen  |
| - | <b>beide Repeater sind im US-Trust registriert</b> |   |   |
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B                   | + | '''funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert''' |
| - | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B                             | + |   |
|   |  | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B<br>===                     |
|   |  | + | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT1: OE5XOL B                                     |   | RPT1: OE5XOL B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT2: OE5XOL G                                     |   | RPT2: OE5XOL G  |
|   |  | + |   |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen  |
| - | <b>beide Repeater sind im X_TRUST System</b>       |   |   |
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:                  | + | '''funktioniert, beide Repeater sind im X_TRUST System'''       |
|   |  | + |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:<br>===  |
| YOUR: /OE1XDSB  |   | YOUR: /OE1XDSB  |
|   | + |   |
| RPT1: OE5XOL B  |   | RPT1: OE5XOL B  |
|   | + |   |
| RPT2: OE5XOL G  |   | RPT2: OE5XOL G  |
|   | + |   |
| MY: eigenes Call  |   | MY: eigenes Call  |
| - beide Repeater haben ircDBB aufgespielt   |   |   |
|   |   |   |
| - Bemerkung:  | + | ""funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt""   |
|   |   |   |
| - Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von <b>den Reflektoren, egal ob</b> US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. | + |   |
|   |   |   |
| - bei Einstellung YOUR: CQCQCQ ist man im Reflektor hörbar,   | + | == Bemerkung: ==  |
|   |   |   |
| - bei Einstellung YOUR: <b>/OE1XDSB</b> wird dieser Repeater angesprochen.  | + | Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. |
|   | + |   |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: CQCQCQ"" ist man ""lokal"" oder - wenn <b>angeschlossen</b> - ""im Reflektor"" hörbar,                               |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: "" z.B.: ""/OE5XOLB"" wird dieser ""Repeater angesprochen.""   |
|   | + |   |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   |  |  | + == Zusammenfassung: ==   |
|   |  |  | +  |
|   |  |  | + Verbindungen sind also:  |
|   |  |  | +  |
|   |  |  | + ""1.) von US-Trust zu US-Trust Repeater möglich""  |
|   |  |  | +  |
|   |  |  | + ""2.) von X-Trust zu X-Trust möglich""   |
|   |  |  | +  |
|   |  |  | + ""3.) von Repeater, welche ircDBB aufgespielt haben zu Repeater, die ebenfalls ircDBB aufgespielt haben, egal ob sie US-Trust oder X-Trust sind!"" |
|   |  |  | +  |
|   |  |  | + Es ist zu begrüßen, dass ein Weg gefunden wurde die Trennung von X- und US Trust zu überwinden.  |
|   |  |  |  |
| - |  |  | +  |
|   |  |  | + Wünschenswert wäre es natürlich, dass alle Repeater ircDBB aufspielen, dann sind endgültig die Grenzen gefallen.                                   |
|   |  |  |  |
| - |  |  | + Es ist bekannt, dass weiter an dem Programm "gebastelt" wird, um auch alle anderen Möglichkeiten - wie Linking - zu ermöglichen.                   |
|   |  |  |  |
| - |  |  | +  |
|   |  |  | +  |
|   |  |  |  |
| - |  |  | +  |
|   |  |  | +  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |

– **es** wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

+ **Es** wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

---

**Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr**

---

## Inhaltsverzeichnis

|  |    |
|--|----|
| 1 Diese Seite ist noch in Bearbeitung .....                    | 21 |
| 2 Vorbemerkung: .....  | 21 |
| 3 Was ist ircDBB: .....  | 21 |
| 4 Was bewirkt dieses Programm: .....                           | 21 |
| 5 Wie funktioniert ircDBB: .....                               | 21 |
| 6 Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: .....          | 21 |
| 7 Welche Auswirkungen hat ircDBB: .....                        | 21 |
| 8 Links, bei denen man sich informieren kann: .....            | 21 |
| 9 Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ..... | 22 |
| 9.1 z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: .....                    | 22 |
| 9.2 z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B .....                     | 22 |
| 9.3 z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B: .....                    | 22 |
| 9.4 z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B .....                     | 22 |
| 9.5 z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B: .....                    | 22 |
| 10 Bemerkung: .....  | 23 |
| 11 Zusammenfassung: .....                                      | 23 |

---

## Diese Seite ist noch in Bearbeitung

---

---

### Vorbemerkung:

---

Wie der Eine oder Andere schon mitbekommen hat war die D-STAR Gemeinschaft in den letzten beiden Jahren gespalten.

Nun gab es und gibt es Versuche diese Trennung in irgendeiner Weise zu "reparieren"

Nun scheint es gelungen zu sein, diese Trennung einigermaßen in den Griff zu bekommen.

**Findige Programmierer haben das Programm "ircDBB " erfunden.**

---

### Was ist ircDBB:

---

Ein Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

---

### Was bewirkt dieses Programm:

---

Die Trennung zwischen US-Trust und X-Trust wird überwunden.

---

### Wie funktioniert ircDBB:

---

ircDBB ist ein Datenbankprogramm, welches das Rufzeichen eines Repeaters und eines Users in einer Datenbank speichert und damit für die Erreichbarkeit der Repeater und/oder User sorgt.

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.

---

### Wie kann ich als User dieses Programm nutzen:

---

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

---

### Welche Auswirkungen hat ircDBB:

---

Wenn auf den Repeatern ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

---

### Links, bei denen man sich informieren kann:

---

Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben :[ircDBB.net](https://ircdbb.net)

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

Liste der Nutzer von ircDBB: [ircDBB - Live](#)

---

Liste der derzeitigen US-Trust Repeater: [US - Trustrepeater](#)

Liste der derzeitigen X-Trust Repeater: [X - Trustrepeater](#) Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.

### Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig:

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:**

YOUR: /OE5XOLB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B**

**funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB aufgespielt hat**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:**

YOUR: /OE6XDEB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B**

YOUR: /OE4XUB B

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im X\_TRUST System**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:**

YOUR: /OE1XDSE

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

---

MY: eigenes Call

**funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt**

### **Bemerkung:**

---

Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist.

bei eigener Einstellung **YOUR: CQCQCQ** ist man **lokal** oder - wenn angeschlossen - **im Reflektor** hörbar,

bei eigener Einstellung **YOUR:** z.B.: **/OE5XOLB** wird dieser **Repeater angesprochen.**

### **Zusammenfassung:**

---

Verbindungen sind also:

**1.) von US-Trust zu US-Trust Repeater möglich**

**2.) von X-Trust zu X-Trust möglich**

**3.) von Repeater, welche ircDBB aufgespielt haben zu Repeater, die ebenfalls ircDBB aufgespielt haben, egal ob sie US-Trust oder X-Trust sind!**

Es ist zu begrüßen, dass ein Weg gefunden wurde die Trennung von X- und US Trust zu überwinden.

Wünschenswert wäre es natürlich, dass alle Repeater ircDBB aufspielen, dann sind endgültig die Grenzen gefallen.

Es ist bekannt, dass weiter an dem Programm "gebastelt" wird, um auch alle anderen Möglichkeiten - wie Linking - zu ermöglichen.

Es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

## IRCDBB: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Januar 2011, 13:38 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe3msu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(21 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

– ==

– Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==

----

**Zeile 15:**

== Was ist ircDBB: ==

– **ein** Datenbankprogramm welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

== Was bewirkt dieses Programm: ==

**Zeile 25:**

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.

–

– == **Wie funktioniert diese Datenbank:** ==

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

+

== Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==

----

**Zeile 14:**

== Was ist ircDBB: ==

– **Ein** Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

== Was bewirkt dieses Programm: ==

**Zeile 24:**

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.



**ircDBB zeichnet das Rufzeichen des Users auf und ordnet es einem Repeater zu, in dem sich der User befindet.**

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

**== Eine Aufstellung der derzeitigen D-STAR Relais in Österreich: (zur Erinnerung) ==**

**OE1XCA C: Wienerberg - ICOM Relais aber am X-Trustsystem - derzeit ausser Betrieb, da in Reparatur**

**OE1XDS A: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**OE1XDS B: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**Oe3XWW B: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE3XWW C: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE4XUB B: Breitenriegel, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE5XOL B: Linz Breitenstein, ICOM Relais aber im X-Trust System, ircDBB aktiv.**

**OE6XDE B, Graz, US-Trust System, kein ircDBB**

– **OE6XDG B. Iudenburg, US-Trust Sytem, IRCDbb aktiv**

– **OE8XKK C, Pyramidenkogel, US-Trust Sytem, ircDBB aufgespielt, derzeit inaktiv**

–

–

== Welche Auswirkungen hat ircDBB: ==

– Wenn auf **dem Repeater** ircDBB aufgespielt ist so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

+

Wenn auf **den Repeatern** ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen

+

auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

– == **Nun noch ein paar** Links, **über die** man sich **erkundigen** kann: ==

+

== Links, **bei denen** man sich **informieren** kann: ==

– Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : <http://www.ircddb.net/>

+

Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : [<http://www.ircddb.net/ircDBB.net>]

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

– Liste der Nutzer von ircDBB: <http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html>

+

Liste der Nutzer von ircDBB: [<http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html> **ircDBB - Live**]

– **Liste der derzeitigen US-Trust Repeater : <http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx>**

|   |  |
|---|--|
| <p>– Liste der derzeitigen <b>X</b>-Trust Repeater: <a href="http://xreflector.net/neu1/index.htm">http://xreflector.net/neu1/index.htm</a></p> | <p>+ Liste der derzeitigen <b>US</b>-Trust Repeater: [<a href="http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx">http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx</a> <b>US - Trustrepeater</b>]</p> |
|   |  |
| <p>Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.</p>  | <p>+ Liste der derzeitigen <b>X</b>-Trust Repeater: [<a href="http://xreflector.net/neu1/index.htm">http://xreflector.net/neu1/index.htm</a> <b>X - Trustrepeater</b>]</p>             |
| <p>== Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ==</p>   | <p>+ Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.</p>   |
| <p>– z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:</p>  | <p>+ == z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: ==</p>   |
| <p>YOUR: /OE5XOLB</p>   | <p>YOUR: /OE5XOLB</p>  |
| <p>RPT1: OE1XDS B</p>   | <p>+ RPT1: OE1XDS B</p>  |
| <p>RPT2: OE1XDS G</p>   | <p>+ RPT2: OE1XDS G</p>  |
| <p>MY: eigenes Rufzeichen</p>   | <p>+ MY: eigenes Rufzeichen</p>  |
| <p>– hier wird es funktionieren, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.</p>  |  |
| <p>– z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B</p>   | <p>+ ""funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.""</p>   |
| <p>– das funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB aufgespielt hat</p>  | <p>+ ""funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB aufgespielt hat""</p>   |
|   | <p>+ == z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B ==</p>  |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:                  | + | === z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:<br>===                    |
|   | YOUR: /OE6XDEB                                     |   | YOUR: /OE6XDEB  |
|   |  | + |   |
|   | RPT1: OE1XDS B                                     |   | RPT1: OE1XDS B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT2: OE1XDS G                                     |   | RPT2: OE1XDS G  |
|   |  | + |   |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen  |
| - | <b>beide Repeater sind im US-Trust registriert</b> |   |   |
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B                   | + | '''funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert''' |
| - | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B                             | + |   |
|   |  | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B<br>===                     |
|   |  | + | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT1: OE5XOL B                                     |   | RPT1: OE5XOL B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT2: OE5XOL G                                     |   | RPT2: OE5XOL G  |
|   |  | + |   |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen  |
| - | <b>beide Repeater sind im X_TRUST System</b>       |   |   |
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:                  | + | '''funktioniert, beide Repeater sind im X_TRUST System'''       |
|   |  | + |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:<br>===  |
| YOUR: /OE1XDSB  |   | YOUR: /OE1XDSB  |
|   | + |   |
| RPT1: OE5XOL B  |   | RPT1: OE5XOL B  |
|   | + |   |
| RPT2: OE5XOL G  |   | RPT2: OE5XOL G  |
|   | + |   |
| MY: eigenes Call  |   | MY: eigenes Call  |
| - beide Repeater haben ircDBB aufgespielt   |   |   |
|   |   |   |
| - Bemerkung:  | + | ""funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt""   |
| - Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von <b>den Reflektoren, egal ob</b> US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. | + |   |
| - bei Einstellung YOUR: CQCQCQ ist man im Reflektor hörbar,   | + | == Bemerkung: ==  |
| - bei Einstellung YOUR: <b>/OE1XDSB</b> wird dieser Repeater angesprochen.  | + | Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. |
|   | + |   |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: CQCQCQ"" ist man <b>""lokal""</b> oder - wenn <b>angeschlossen</b> - ""im Reflektor"" hörbar,                        |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: "" z.B.: ""/OE5XOLB"" wird dieser ""Repeater angesprochen.""   |
|   | + |   |

+

+

+

+

+

—

---

+

---

---

-

es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

+

Es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Diese Seite ist noch in Bearbeitung ..... 32

2 Vorbemerkung: ..... 32

3 Was ist ircDBB: ..... 32

4 Was bewirkt dieses Programm: ..... 32

5 Wie funktioniert ircDBB: ..... 32

6 Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ..... 32

7 Welche Auswirkungen hat ircDBB: ..... 32

8 Links, bei denen man sich informieren kann: ..... 32

9 Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ..... 33

9.1 z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: ..... 33

9.2 z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B ..... 33

9.3 z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B: ..... 33

9.4 z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B ..... 33

9.5 z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B: ..... 33

10 Bemerkung: ..... 34

11 Zusammenfassung: ..... 34

---

## Diese Seite ist noch in Bearbeitung

---

### Vorbemerkung:

---

Wie der Eine oder Andere schon mitbekommen hat war die D-STAR Gemeinschaft in den letzten beiden Jahren gespalten.

Nun gab es und gibt es Versuche diese Trennung in irgendeiner Weise zu "reparieren"

Nun scheint es gelungen zu sein, diese Trennung einigermaßen in den Griff zu bekommen.

**Findige Programmierer haben das Programm "ircDBB " erfunden.**

### Was ist ircDBB:

---

Ein Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

### Was bewirkt dieses Programm:

---

Die Trennung zwischen US-Trust und X-Trust wird überwunden.

### Wie funktioniert ircDBB:

---

ircDBB ist ein Datenbankprogramm, welches das Rufzeichen eines Repeaters und eines Users in einer Datenbank speichert und damit für die Erreichbarkeit der Repeater und/oder User sorgt.

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.

### Wie kann ich als User dieses Programm nutzen:

---

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

### Welche Auswirkungen hat ircDBB:

---

Wenn auf den Repeatern ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

### Links, bei denen man sich informieren kann:

---

Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben :[ircDBB.net](https://ircdbb.net)

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

Liste der Nutzer von ircDBB: [ircDBB - Live](#)



---

Liste der derzeitigen US-Trust Repeater: [US - Trustrepeater](#)

Liste der derzeitigen X-Trust Repeater: [X - Trustrepeater](#) Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.

### Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig:

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:**

YOUR: /OE5XOLB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B**

**funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB aufgespielt hat**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:**

YOUR: /OE6XDEB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B**

YOUR: /OE4XUB B

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im X\_TRUST System**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:**

YOUR: /OE1XDSE

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

---

MY: eigenes Call

**funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt**

### **Bemerkung:**

---

Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist.

bei eigener Einstellung **YOUR: CQCQCQ** ist man **lokal** oder - wenn angeschlossen - **im Reflektor** hörbar,

bei eigener Einstellung **YOUR:** z.B.: **/OE5XOLB** wird dieser **Repeater angesprochen**.

### **Zusammenfassung:**

---

Verbindungen sind also:

**1.) von US-Trust zu US-Trust Repeater möglich**

**2.) von X-Trust zu X-Trust möglich**

**3.) von Repeater, welche ircDBB aufgespielt haben zu Repeater, die ebenfalls ircDBB aufgespielt haben, egal ob sie US-Trust oder X-Trust sind!**

Es ist zu begrüßen, dass ein Weg gefunden wurde die Trennung von X- und US Trust zu überwinden.

Wünschenswert wäre es natürlich, dass alle Repeater ircDBB aufspielen, dann sind endgültig die Grenzen gefallen.

Es ist bekannt, dass weiter an dem Programm "gebastelt" wird, um auch alle anderen Möglichkeiten - wie Linking - zu ermöglichen.

Es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

## IRCDBB: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 7. Januar 2011, 13:38 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe3msu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(21 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

|   |   |
|---|---|
| <b>Zeile 1:</b>   | <b>Zeile 1:</b>   |
| <div>[[Kategorie:D-Star]]</div>   | <div>[[Kategorie:D-Star]]</div>   |
| <div></div>   | <div></div>   |
| <div>– ==</div>   | <div>+ == Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==</div>  |
| <div>– Diese Seite ist noch in Bearbeitung ==</div>   |   |
| <div></div>   | <div></div>   |
| <div>----</div>   | <div>----</div>   |
| <b>Zeile 15:</b>  | <b>Zeile 14:</b>  |
| <div></div>   | <div></div>   |
| <div>== Was ist ircDBB: ==</div>  | <div>== Was ist ircDBB: ==</div>  |
| <div>– <b>ein</b> Datenbankprogramm welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.</div>                       | <div>+ <b>Ein</b> Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.</div>                      |
| <div></div>   | <div></div>   |
| <div>== Was bewirkt dieses Programm: ==</div>   | <div>== Was bewirkt dieses Programm: ==</div>   |
| <b>Zeile 25:</b>  | <b>Zeile 24:</b>  |
| <div></div>   | <div></div>   |
| <div>Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.</div> | <div>Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.</div> |
| <div>–</div>  |   |
| <div>– == <b>Wie funktioniert diese Datenbank:</b> ==</div>   |   |

**ircDBB zeichnet das Rufzeichen des Users auf und ordnet es einem Repeater zu, in dem sich der User befindet.**

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

== Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ==

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

**== Eine Aufstellung der derzeitigen D-STAR Relais in Österreich: (zur Erinnerung) ==**

**OE1XCA C: Wienerberg - ICOM Relais aber am X-Trustsystem - derzeit ausser Betrieb, da in Reperatur**

**OE1XDS A: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**OE1XDS B: AKH, Icom Relais im US-Trust System: ircDBB aktiv (seit 6. Jänner 2011)**

**Oe3XWW B: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE3XWW C: Mönichkirchen, Eigenbau, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE4XUB B: Breitenriegel, X-Trust System, noch kein ircDBB**

**OE5XOL B: Linz Breitenstein, ICOM Relais aber im X-Trust System, ircDBB aktiv.**

**OE6XDE B, Graz, US-Trust System, kein ircDBB**

– **OE6XDG B. Iudenburg, US-Trust Sytem, IRCDbb aktiv**

– **OE8XKK C, Pyramidenkogel, US-Trust Sytem, ircDBB aufgespielt, derzeit inaktiv**

–

–

== Welche Auswirkungen hat ircDBB: ==

– Wenn auf **dem Repeater** ircDBB aufgespielt ist so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

+

Wenn auf **den Repeatern** ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen

+

auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

– == **Nun noch ein paar** Links, **über die** man sich **erkundigen** kann: ==

+

== Links, **bei denen** man sich **informieren** kann: ==

– Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : <http://www.ircddb.net/>

+

Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben : [<http://www.ircddb.net/ircDBB.net>]

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

– Liste der Nutzer von ircDBB: <http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html>

+

Liste der Nutzer von ircDBB: [<http://live.ircddb.net:8080/ircddblive.html> **ircDBB - Live**]

– **Liste der derzeitigen US-Trust Repeater : <http://www.jfindu.net/DSTARRepeaters.aspx>**

|   |  |
|---|--|
| <p>– Liste der derzeitigen <b>X</b>-Trust Repeater: <a href="http://xreflector.net/neu1/index.htm">http://xreflector.net/neu1/index.htm</a></p> | <p>+ Liste der derzeitigen <b>US</b>-Trust Repeater: [<a href="http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx">http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx</a> <b>US - Trustrepeater</b>]</p> |
| <p>Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.</p>  | <p>+ Liste der derzeitigen <b>X</b>-Trust Repeater: [<a href="http://xreflector.net/neu1/index.htm">http://xreflector.net/neu1/index.htm</a> <b>X - Trustrepeater</b>]</p>             |
| <p>== Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ==</p>   | <p>Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.</p>   |
| <p>z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:</p>  | <p>== z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: ==</p>   |
| <p>YOUR: /OE5XOLB</p>   | <p>YOUR: /OE5XOLB</p>  |
| <p>RPT1: OE1XDS B</p>   | <p>+ RPT1: OE1XDS B</p>  |
| <p>RPT2: OE1XDS G</p>   | <p>+ RPT2: OE1XDS G</p>  |
| <p>MY: eigenes Rufzeichen</p>   | <p>+ MY: eigenes Rufzeichen</p>  |
| <p>– hier wird es funktionieren, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.</p>  | <p>– hier wird es funktionieren, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.</p>   |
| <p>– z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B</p>   | <p>+ <b>'''funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.'''</b></p>  |
| <p>– das funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB <b>aufgesoeilt</b> hat</p>   | <p>+ <b>'''funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB aufgespielt hat'''</b></p>  |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:                  | + | === z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:<br>===                    |
|   | YOUR: /OE6XDEB                                     |   | YOUR: /OE6XDEB  |
|   |  | + |   |
|   | RPT1: OE1XDS B                                     |   | RPT1: OE1XDS B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT2: OE1XDS G                                     |   | RPT2: OE1XDS G  |
|   |  | + |   |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen  |
| - | <b>beide Repeater sind im US-Trust registriert</b> |   |   |
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B                   | + | '''funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert''' |
| - | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B                             | + |   |
|   |  | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B<br>===                     |
|   |  | + | <b>YOUR:</b> /OE4XUB B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT1: OE5XOL B                                     |   | RPT1: OE5XOL B  |
|   |  | + |   |
|   | RPT2: OE5XOL G                                     |   | RPT2: OE5XOL G  |
|   |  | + |   |
|   | MY: eigenes Rufzeichen                             |   | MY: eigenes Rufzeichen  |
| - | <b>beide Repeater sind im X_TRUST System</b>       |   |   |
|   |  |   |   |
| - | z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:                  | + | '''funktioniert, beide Repeater sind im X_TRUST System'''       |
|   |  | + |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | + | === z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:<br>===  |
| YOUR: /OE1XDSB  |   | YOUR: /OE1XDSB  |
|   | + |   |
| RPT1: OE5XOL B  |   | RPT1: OE5XOL B  |
|   | + |   |
| RPT2: OE5XOL G  |   | RPT2: OE5XOL G  |
|   | + |   |
| MY: eigenes Call  |   | MY: eigenes Call  |
| - beide Repeater haben ircDBB aufgespielt   |   |   |
|   |   |   |
| - Bemerkung:  | + | ""funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt""   |
|   |   |   |
| - Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von <b>den Reflektoren, egal ob</b> US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. | + |   |
|   |   |   |
| - bei Einstellung YOUR: CQCQCQ ist man im Reflektor hörbar,   | + | == Bemerkung: ==  |
|   |   |   |
| - bei Einstellung YOUR: <b>/OE1XDSB</b> wird dieser Repeater angesprochen.  | + | Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist. |
|   | + |   |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: CQCQCQ"" ist man "" <b>lokal</b> "" oder - wenn <b>angeschlossen</b> - ""im Reflektor"" hörbar,                      |
|   | + |   |
|   | + | bei <b>eigener</b> Einstellung ""YOUR: "" z.B.: ""/OE5XOLB"" wird dieser ""Repeater angesprochen.""   |
|   | + |   |



+

+

+

+

+

—

---

+

---

---

-

es

wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

+

Es

wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR

Aktuelle Version vom 29. Oktober 2014, 19:07 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Diese Seite ist noch in Bearbeitung ..... 43

2 Vorbemerkung: ..... 43

3 Was ist ircDBB: ..... 43

4 Was bewirkt dieses Programm: ..... 43

5 Wie funktioniert ircDBB: ..... 43

6 Wie kann ich als User dieses Programm nutzen: ..... 43

7 Welche Auswirkungen hat ircDBB: ..... 43

8 Links, bei denen man sich informieren kann: ..... 43

9 Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig: ..... 44

9.1 z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B: ..... 44

9.2 z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B ..... 44

9.3 z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B: ..... 44

9.4 z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B ..... 44

9.5 z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B: ..... 44

10 Bemerkung: ..... 45

11 Zusammenfassung: ..... 45

---

## Diese Seite ist noch in Bearbeitung

---

---

### Vorbemerkung:

---

Wie der Eine oder Andere schon mitbekommen hat war die D-STAR Gemeinschaft in den letzten beiden Jahren gespalten.

Nun gab es und gibt es Versuche diese Trennung in irgendeiner Weise zu "reparieren"

Nun scheint es gelungen zu sein, diese Trennung einigermaßen in den Griff zu bekommen.

**Findige Programmierer haben das Programm "ircDBB " erfunden.**

---

### Was ist ircDBB:

---

Ein Datenbankprogramm, welches zu der vorhandenen Software eines Repeater dazugespielt wird.

---

### Was bewirkt dieses Programm:

---

Die Trennung zwischen US-Trust und X-Trust wird überwunden.

---

### Wie funktioniert ircDBB:

---

ircDBB ist ein Datenbankprogramm, welches das Rufzeichen eines Repeaters und eines Users in einer Datenbank speichert und damit für die Erreichbarkeit der Repeater und/oder User sorgt.

Diese Datenbank ist also immer aktuell, egal ob der User bei einem US-Trust Repeater oder X-Trust Repeater angemeldet ist.

---

### Wie kann ich als User dieses Programm nutzen:

---

Wenn das Programm ircDBB an einem Repeater installiert ist, ist es wieder möglich mit den bekannten Einstellungen von jedem Relais, egal ob US-TRUST oder X-TRUST, zu einem anderen Relais Verbindung aufzunehmen.

---

### Welche Auswirkungen hat ircDBB:

---

Wenn auf den Repeatern ircDBB aufgespielt ist, so kann man von seinem Repeater jeden anderen Repeater erreichen auch wenn der Repeater in einem anderen System registriert ist..

---

### Links, bei denen man sich informieren kann:

---

Liste der Repeater, welche bereits ircDBB aufgespielt haben :[ircDBB.net](https://ircdbb.net)

Grün bedeutet aktiv, Rot bedeutet: derzeit inaktiv, Grau bedeutet: war schon aktiv, derzeit aber nicht aktiv.

Liste der Nutzer von ircDBB: [ircDBB - Live](#)

---

Liste der derzeitigen US-Trust Repeater: [US - Trustrepeater](#)

Liste der derzeitigen X-Trust Repeater: [X - Trustrepeater](#) Hier sollte man sich aber durch die diversen Reflektoren klicken.

### Welche Einträge in meinem D-STAR Gerät sind notwendig:

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE5XOL B:**

YOUR: /OE5XOLB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, da beide Repeater ircDBB aufgespielt haben.**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE4XUB B**

**funktioniert noch nicht, da OE4XUB B noch kein ircDBB aufgespielt hat**

#### **z.B.: von OE1XDS B nach OE6XDE B:**

YOUR: /OE6XDEB

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im US-Trust registriert**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE4XUB B**

YOUR: /OE4XUB B

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

MY: eigenes Rufzeichen

**funktioniert, beide Repeater sind im X\_TRUST System**

#### **z.B.: von OE5XOL B nach OE1XDS B:**

YOUR: /OE1XDSE

RPT1: OE5XOL B

RPT2: OE5XOL G

MY: eigenes Call

**funktioniert, beide Repeater haben ircDBB aufgespielt**

### **Bemerkung:**

---

Die Nutzbarkeit von ircDBB ist unabhängig von US-Trust oder X-Trust, d.h. auch wenn einer der Repeater in einem Reflektor mit anderen Relais verbunden ist.

bei eigener Einstellung **YOUR: CQCQCQ** ist man **lokal** oder - wenn angeschlossen - **im Reflektor** hörbar,

bei eigener Einstellung **YOUR:** z.B.: **/OE5XOLB** wird dieser **Repeater angesprochen**.

### **Zusammenfassung:**

---

Verbindungen sind also:

**1.) von US-Trust zu US-Trust Repeater möglich**

**2.) von X-Trust zu X-Trust möglich**

**3.) von Repeater, welche ircDBB aufgespielt haben zu Repeater, die ebenfalls ircDBB aufgespielt haben, egal ob sie US-Trust oder X-Trust sind!**

Es ist zu begrüßen, dass ein Weg gefunden wurde die Trennung von X- und US Trust zu überwinden.

Wünschenswert wäre es natürlich, dass alle Repeater ircDBB aufspielen, dann sind endgültig die Grenzen gefallen.

Es ist bekannt, dass weiter an dem Programm "gebastelt" wird, um auch alle anderen Möglichkeiten - wie Linking - zu ermöglichen.

Es wird gebeten die neuen Möglichkeiten ausgiebig zu testen und hier in der WIKI Seite zu berichten.

Viel Spass mit D-STAR