

Inhaltsverzeichnis

1. Reflektor	44
2. Benutzer:OE3DZW	16
3. Benutzer:Oe3msu	30

Reflektor

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Oktober 2010, 17:17 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(38 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>	<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>– bitteschön</div>	
<div>– Dankeschön</div>	
<div></div>	
<div></div>	
<div>– <div>= Diese Seite wird gerade erstellt !!!! =</div></div>	<div>+ <div>'''Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.'''</div></div>
<div></div>	<div></div>
	<div>+ <div>== Vorbemerkung: ==</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.</div></div>

	+	
	+	== Was sind Reflektoren: ==
	+	
	+	
	+	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.
	+	
	+	
	+	== Welche Reflektoren gibt es: ==
	+	
	+	
	+	Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren
	+	beim US Trust: etwa 40
-	+	beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)
	+	alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.
	+	(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).
-	+	== Vorbemerkung: ==
-	+	== Wo finde ich diese Reflektoren: ==
	+	

-	Alleangaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" - freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in	+	auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [http://www.napasars.org/news/commonfiles/dplusdashboards.htm US-Trust]
-	RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in	+	auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 DE(X) - Trust]
-	RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.		
		+	""Bemerkung:""
-	== Ebene 2 Überschrift ==	+	Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)
-	Was sind Reflektoren:		
-	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.	+	mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.
-	Welche Reflektoren gibt es:	+	Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.
-	Es gibt bereits eine grosse ANzahl von Reflektoren	+	== Beispiele für Reflektoren: ==
-	beim US Trust etwa 40		
-	beim DE-Trust etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST genannt)		

– alle Reflektoren können in A,B,C und D "Teile" gesplittet werden.

– (dDie Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche.

– wo finde ich diese Reflektoren:

– auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren
zusammengeschrieben:.....
:.....

– auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren:.....

– **Bemerkung 1: Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)**

– mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammenzuschalten.

– Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XOL B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

– Beispiele für Reflektoren:

– **US-TRUST: Reflektor REF006 Part C: ein deutsches und ein OE Relais (OE6XDE B)**

– **DE TRUST: Reflektor XRF010 Part C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B**

+ **""US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C"": ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)**

+ **""DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C:"" ""(OE-Reflektor!)"" derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B**

+ **""XRF010 Part B:"" mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B**

- Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stund**, da jeder User "sein" Relais mit **eine´m reflektro ve´binden** und/oder trennen kann.-

- **Wie bediene ich einen** Reflektor:

Wenn bereits ein Relais an einem Relais zugeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:

- **Für (z.B.) REF 006 (A_D)**

- **für (z.B.) für einen DE-TRust Reflektor:**

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stunde**, da jeder User "sein" Relais mit **einem Reflektor verbinden** und/oder trennen kann.

== Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden: ==

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- + **zu rufen**, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

+ == Wie finde ich einen ausländischen Reflektor: ==

+

+ Auf den oben angeführten Internetseiten

+

+ 2 Beispiele:

+

+ Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A D) [<http://ref003.dstargateway.org/> Reflektor Australien]

+

+ Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 Dänemark Reflektor]

+

+ == Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. ==

+

+ ""Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)""

+

+ 1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

+

- Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

- Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

- zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

- YOUR: U an 8 Stelle

und warte die Ansage ab.

- Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

und warte die Ansage ab.

- 2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

=== Ein Beispiel für einen US-Trust Reflektor: ===

- ein Beispiel:

""Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden: ""

- Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor 006 C verbinden:

YOUR: REF006CL

YOUR: REF006CL

RPT1: OE1XDS B

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

RPT2: OE1XDS G

YOUR: (z.B.) OE3MSU

YOUR: (z.B.) OE3MSU

- Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, = YOUR: an 8 Stelle U !

- 3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, (= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

(ähnlich wie bei Echolink)

- ein Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

=== ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren: ===

	+	
	+	OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.
-		Oe1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C verbunden.
		Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.
-	+	""Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,""
-	+	
	+	dieser ist der X-Reflektor XRF006B
		YOUR: XRF006BL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	
		RPT2: OE1XCA G
	+	
		MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)
-	+	auch hier wieder nach einem qso mit 8. Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:
		YOUR: XRF010CL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	

	RPT2: OE1XCA G		RPT2: OE1XCA G
		+	
	MY: OE3PVC.		MY: OE3PVC.
-	Bemerkung:	+	""Bemerkung: ""
-	Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.	+	
		+	""""Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein""""
		+	
		+	""Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.""
		+	
		+	== Zusammenfassung: ==
		+	
		+	
		+	""So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.
		+	
		+	US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C
-	Zusammenfassung:	+	DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B.""

-	so lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden	+"Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.
-	und von X-TRUST Relais auf X_TRsut Reflektroen.	+"Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.
-	Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.	+"
-	Sei es ohne Anbindung oder die Default Anbindung.	

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr

Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.

Inhaltsverzeichnis

1	Vorbemerkung:	54
2	Was sind Reflektoren:	54
3	Welche Reflektoren gibt es:	54
4	Wo finde ich diese Reflektoren:	54
5	Beispiele für Reflektoren:	54
6	Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:	55
7	Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:	55
8	Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.	55
8.1	Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:	55
8.2	ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:	56
9	Zusammenfassung:	56

Vorbemerkung:

Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät

RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in

RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.

Was sind Reflektoren:

Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.

Welche Reflektoren gibt es:

Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren

beim US Trust: etwa 40

beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)

alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.

(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).

Wo finde ich diese Reflektoren:

auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [US-Trust](#)

auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [DE\(X\) - Trust](#)

Bemerkung:

Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)

mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.

Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

Beispiele für Reflektoren:

US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C: ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)

DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B

XRF010 Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu Stunde, da jeder User "sein" Relais mit einem Reflektor verbinden und/oder trennen kann.

Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

zu rufen, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.

Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:

Auf den oben angeführten Internetseiten

2 Beispiele:

Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A_D) [Reflektor Austalien](#)

Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [Dänemark Reflektor](#)

Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

YOUR: U an 8 Stelle

und warte die Ansage ab.

2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:

Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden:

YOUR: REF006CL

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

YOUR: (z.B.) OE3MSU

3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen,
(= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.

Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.

Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,

dieser ist der X-Reflektor XRF006B

YOUR: XRF006BL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)

auch hier wieder nach einem qso mit 8.Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:

YOUR: XRF010CL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC.

Bemerkung:

Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein

Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.

Zusammenfassung:

So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.

US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C

DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B.

Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen. Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.

Reflektor: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Oktober 2010, 17:17 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))
Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))
OE3DZW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(38 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>	<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>– bitteschön</div>	
<div>– Dankeschön</div>	
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>– <div>= Diese Seite wird gerade erstellt !!!! =</div></div>	<div>+ <div>'''Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.'''</div></div>
<div></div>	<div></div>
	<div>+ <div>== Vorbemerkung: ==</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.</div></div>

	+	
	+	== Was sind Reflektoren: ==
	+	
	+	
	+	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.
	+	
	+	
	+	== Welche Reflektoren gibt es: ==
	+	
	+	
	+	Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren
	+	beim US Trust: etwa 40
-	+	beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)
	+	alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.
	+	(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).
-	+	== Vorbemerkung: ==
-	+	== Wo finde ich diese Reflektoren: ==
	+	

-	Alleangaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" - freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in	+	auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [http://www.napasars.org/news/commonfiles/dplushdashboards.htm US-Trust]
-	RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in	+	auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 DE(X) - Trust]
-	RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.		
		+	""Bemerkung: ""
-	== Ebene 2 Überschrift ==	+	Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)
-	Was sind Reflektoren:		
-	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.	+	mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.
-	Welche Reflektoren gibt es:	+	Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.
-	Es gibt bereits eine grosse ANzahl von Reflektoren	+	== Beispiele für Reflektoren: ==
-	beim US Trust etwa 40		
-	beim DE-Trust etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST genannt)		

– alle Reflektoren können in A,B,C und D "Teile" gesplittet werden.

– (dDie Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche.

– wo finde ich diese Reflektoren:

– auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren
zusammengeschrieben:.....
:.....

– auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren:.....

– **Bemerkung 1: Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)**

– mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammenzuschalten.

– Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XOL B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

– Beispiele für Reflektoren:

– **US-TRUST: Reflektor REF006 Part C: ein deutsches und ein OE Relais (OE6XDE B)**

– **DE TRUST: Reflektor XRF010 Part C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B**

+ **""US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C"" ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)**

+ **""DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C:"" ""(OE-Reflektor!)"" derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B**

+ **""XRF010 Part B:"" mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B**

- Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stund**, da jeder User "sein" Relais mit **eine´m reflektro ve´binden** und/oder trennen kann.-

- **Wie bediene ich einen** Reflektor:

Wenn bereits ein Relais an einem Relais zugeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:

- **Für (z.B.) REF 006 (A_D)**

- **für (z.B.) für einen DE-TRust Reflektor:**

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stunde**, da jeder User "sein" Relais mit **einem Reflektor verbinden** und/oder trennen kann.

+ **== Ein Relais ist bereits mit einem** Reflektor **verbunden: ==**

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- + **zu rufen**, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

+ == Wie finde ich einen ausländischen Reflektor: ==

+

+ Auf den oben angeführten Internetseiten

+

+ 2 Beispiele:

+

+ Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A D) [<http://ref003.dstargateway.org/> Reflektor Australien]

+

+ Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 Dänemark Reflektor]

+

+ == Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. ==

+

+ ""Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)""

+

+ 1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

+

- Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

- Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

– **zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit**

– **YOUR: U an 8 Stelle**

und warte die Ansage ab.

und warte die Ansage ab.

– Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

+

2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

+

+++ **Ein Beispiel für einen US-Trust Reflektor: ===**

– **ein Beispiel:**

+

""Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden: ""

– **Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor 006 C verbinden:**

YOUR: REF006CL

YOUR: REF006CL

+

RPT1: OE1XDS B

RPT1: OE1XDS B

+

RPT2: OE1XDS G

RPT2: OE1XDS G

+

YOUR: (z.B.) OE3MSU

YOUR: (z.B.) OE3MSU

– Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, = YOUR: an 8 Stelle U !

+

3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, (= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

(ähnlich wie bei Echolink)

– ein Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

+

+++ ein **weiteres** Beispiel für DE-TRUST Reflektoren: ===

	+	
	+	OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.
-		Oe1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C verbunden.
		Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.
-	+	""Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,""
-	+	
	+	dieser ist der X-Reflektor XRF006B
		YOUR: XRF006BL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	
		RPT2: OE1XCA G
	+	
		MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)
-	+	auch hier wieder nach einem qso mit 8. Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:
		YOUR: XRF010CL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	

RPT2: OE1XCA G	RPT2: OE1XCA G
	+
MY: OE3PVC.	MY: OE3PVC.
- Bemerkung:	+ ""Bemerkung:""
- Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.	+
	+ ""Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein""
	+
	+ ""Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.""
	+
	+ == Zusammenfassung: ==
	+
	+
	+ ""So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.
	+
	+ US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C
- Zusammenfassung:	+ DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B."

-	so lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden	+ ""Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.
-	und von X-TRUST Relais auf X_TRsut Reflektroen.	+ Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.
-	Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.	+ ""
-	Sei es ohne Anbindung oder die Default Anbindung.	

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr

Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.

Inhaltsverzeichnis

1	Vorbemerkung:	26
2	Was sind Reflektoren:	26
3	Welche Reflektoren gibt es:	26
4	Wo finde ich diese Reflektoren:	26
5	Beispiele für Reflektoren:	26
6	Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:	27
7	Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:	27
8	Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.	27
8.1	Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:	27
8.2	ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:	28
9	Zusammenfassung:	28

Vorbemerkung:

Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät

RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in

RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.

Was sind Reflektoren:

Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.

Welche Reflektoren gibt es:

Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren

beim US Trust: etwa 40

beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)

alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.

(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).

Wo finde ich diese Reflektoren:

auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [US-Trust](#)

auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [DE\(X\) - Trust](#)

Bemerkung:

Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)

mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.

Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

Beispiele für Reflektoren:

US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C: ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)

DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B

XRF010 Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu Stunde, da jeder User "sein" Relais mit einem Reflektor verbinden und/oder trennen kann.

Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

zu rufen, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.

Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:

Auf den oben angeführten Internetseiten

2 Beispiele:

Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A_D) [Reflektor Austalien](#)

Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [Dänemark Reflektor](#)

Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

YOUR: U an 8 Stelle

und warte die Ansage ab.

2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:

Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden:

YOUR: REF006CL

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

YOUR: (z.B.) OE3MSU

3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen,
(= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.

Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.

Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,

dieser ist der X-Reflektor XRF006B

YOUR: XRF006BL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)

auch hier wieder nach einem qso mit 8.Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:

YOUR: XRF010CL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC.

Bemerkung:

Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein

Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.

Zusammenfassung:

So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.

US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C

DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B.

Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen. Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.

Reflektor: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Oktober 2010, 17:17 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))
Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))
OE3DZW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(38 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>	<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>– bitteschön</div>	
<div>– Dankeschön</div>	
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>– <div>= Diese Seite wird gerade erstellt !!!! =</div></div>	<div>+ <div>'''Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.'''</div></div>
<div></div>	<div></div>
	<div>+ <div>== Vorbemerkung: ==</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.</div></div>

	+	
	+	== Was sind Reflektoren: ==
	+	
	+	
	+	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.
	+	
	+	
	+	== Welche Reflektoren gibt es: ==
	+	
	+	
	+	Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren
	+	beim US Trust: etwa 40
-	+	beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)
	+	alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.
	+	(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).
-	+	== Vorbemerkung: ==
-	+	== Wo finde ich diese Reflektoren: ==
	+	

-	Alleangaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" - freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in	+	auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [http://www.napasars.org/news/commonfiles/dplusdashboards.htm US-Trust]
-	RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in	+	auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 DE(X) - Trust]
-	RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.		
		+	""Bemerkung:""
-	== Ebene 2 Überschrift ==	+	Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)
-	Was sind Reflektoren:		
-	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.	+	mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.
-	Welche Reflektoren gibt es:	+	Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.
-	Es gibt bereits eine grosse ANzahl von Reflektoren	+	== Beispiele für Reflektoren: ==
-	beim US Trust etwa 40		
-	beim DE-Trust etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST genannt)		

– alle Reflektoren können in A,B,C und D "Teile" gesplittet werden.

– (dDie Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche.

– wo finde ich diese Reflektoren:

– auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren
zusammengeschrieben:.....
:.....

– auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren:.....

– **Bemerkung 1: Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)**

– mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammenzuschalten.

– Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XOL B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

– Beispiele für Reflektoren:

– **US-TRUST: Reflektor REF006 Part C: ein deutsches und ein OE Relais (OE6XDE B)**

– **DE TRUST: Reflektor XRF010 Part C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B**

+

""US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C"": ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)

+

""DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C:"" ""(OE-Reflektor!)"" derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B

+

""XRF010 Part B:"" mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

- Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stund**, da jeder User "sein" Relais mit **eine´m reflektro ve´binden** und/oder trennen kann.-

- **Wie bediene ich einen** Reflektor:

Wenn bereits ein Relais an einem Relais zugeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:

- **Für (z.B.) REF 006 (A_D)**

- **für (z.B.) für einen DE-TRust Reflektor:**

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stunde**, da jeder User "sein" Relais mit **einem Reflektor verbinden** und/oder trennen kann.

+ **== Ein Relais ist bereits mit einem** Reflektor **verbunden: ==**

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- + **zu rufen**, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

+ == Wie finde ich einen ausländischen Reflektor: ==

+

+ Auf den oben angeführten Internetseiten

+

+ 2 Beispiele:

+

+ Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A D) [<http://ref003.dstargateway.org/> Reflektor Australien]

+

+ Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 Dänemark Reflektor]

+

+ == Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. ==

+

+ ""Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)""

+

+ 1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

+

- Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

- Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

– zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

– **YOUR: U** an 8 Stelle

und warte die Ansage ab.

– Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

und warte die Ansage ab.

2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

=== Ein Beispiel für einen US-Trust Reflektor: ===

– ein Beispiel:

""Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden: ""

– Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor 006 C verbinden:

YOUR: REF006CL

YOUR: REF006CL

RPT1: OE1XDS B

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

RPT2: OE1XDS G

YOUR: (z.B.) OE3MSU

YOUR: (z.B.) OE3MSU

– Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, = YOUR: an 8 Stelle U !

3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, (= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

(ähnlich wie bei Echolink)

– ein Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

=== ein **weiteres** Beispiel für DE-TRUST Reflektoren: ===

	+	
	+	OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.
-		Oe1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C verbunden.
		Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.
-	+	""Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,""
-	+	dieser ist ider X-Reflektor XRF006B
	+	dieser ist der X-Reflektor XRF006B
		YOUR: XRF006BL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	
		RPT2: OE1XCA G
	+	
		MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)
-	+	auch hier wieder nach einem qso mit 8. Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:
		YOUR: XRF010CL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	

RPT2: OE1XCA G	RPT2: OE1XCA G
	+
MY: OE3PVC.	MY: OE3PVC.
- Bemerkung:	+ ""Bemerkung:""
- Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.	+
	+ ""Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein""
	+
	+ ""Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.""
	+
	+ == Zusammenfassung: ==
	+
	+
	+ ""So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.
	+
	+ US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C
- Zusammenfassung:	+ DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B."

-	so lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden	+	""Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.
-	und von X-TRUST Relais auf X_TRsut Reflektroen.	+	Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.
-	Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.	+	""
-	Sei es ohne Anbindung oder die Default Anbindung.		

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr

Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.

Inhaltsverzeichnis

1	Vorbemerkung:	40
2	Was sind Reflektoren:	40
3	Welche Reflektoren gibt es:	40
4	Wo finde ich diese Reflektoren:	40
5	Beispiele für Reflektoren:	40
6	Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:	41
7	Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:	41
8	Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.	41
8.1	Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:	41
8.2	ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:	42
9	Zusammenfassung:	42

Vorbemerkung:

Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät

RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in

RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.

Was sind Reflektoren:

Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.

Welche Reflektoren gibt es:

Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren

beim US Trust: etwa 40

beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)

alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.

(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).

Wo finde ich diese Reflektoren:

auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [US-Trust](#)

auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [DE\(X\) - Trust](#)

Bemerkung:

Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)

mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.

Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

Beispiele für Reflektoren:

US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C: ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)

DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B

XRF010 Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu Stunde, da jeder User "sein" Relais mit einem Reflektor verbinden und/oder trennen kann.

Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

zu rufen, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.

Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:

Auf den oben angeführten Internetseiten

2 Beispiele:

Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A_D) [Reflektor Austalien](#)

Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [Dänemark Reflektor](#)

Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

YOUR: U an 8 Stelle

und warte die Ansage ab.

2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:

Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden:

YOUR: REF006CL

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

YOUR: (z.B.) OE3MSU

3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen,
(= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.

Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.

Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,

dieser ist der X-Reflektor XRF006B

YOUR: XRF006BL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)

auch hier wieder nach einem qso mit 8.Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:

YOUR: XRF010CL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC.

Bemerkung:

Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein

Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.

Zusammenfassung:

So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.

US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C

DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B.

Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen. Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.

Reflektor: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 4. Oktober 2010, 17:17 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)
Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(38 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>	<div>[[Kategorie:D-Star]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>– bitteschön</div>	
<div>– Dankeschön</div>	
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>– <div>= Diese Seite wird gerade erstellt !!!! =</div></div>	<div>+ <div>'''Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.'''</div></div>
<div></div>	<div></div>
	<div>+ <div>== Vorbemerkung: ==</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in</div></div>
	<div>+ <div></div></div>
	<div>+ <div>RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.</div></div>

	+	
	+	== Was sind Reflektoren: ==
	+	
	+	
	+	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.
	+	
	+	
	+	== Welche Reflektoren gibt es: ==
	+	
	+	
	+	Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren
	+	beim US Trust: etwa 40
-	+	beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)
	+	alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.
	+	(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).
-	+	== Vorbemerkung: ==
-	+	== Wo finde ich diese Reflektoren: ==
	+	

-	Alleangaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" - freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in	+	auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [http://www.napasars.org/news/commonfiles/dplusdashboards.htm US-Trust]
-	RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in	+	auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 DE(X) - Trust]
-	RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.		
		+	""Bemerkung:""
-	== Ebene 2 Überschrift ==	+	Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)
-	Was sind Reflektoren:		
-	Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.	+	mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.
-	Welche Reflektoren gibt es:	+	Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.
-	Es gibt bereits eine grosse ANzahl von Reflektoren	+	== Beispiele für Reflektoren: ==
-	beim US Trust etwa 40		
-	beim DE-Trust etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST genannt)		

– alle Reflektoren können in A,B,C und D "Teile" gesplittet werden.

– (dDie Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche.

– wo finde ich diese Reflektoren:

– auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren
zusammengeschrieben:.....
:.....

– auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren:.....

– **Bemerkung 1: Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)**

– mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammenzuschalten.

– Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XOL B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

– Beispiele für Reflektoren:

– **US-TRUST: Reflektor REF006 Part C: ein deutsches und ein OE Relais (OE6XDE B)**

– **DE TRUST: Reflektor XRF010 Part C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B**

+ **""US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C"": ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)**

+ **""DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C:"" ""(OE-Reflektor!)"" derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B**

+ **""XRF010 Part B:"" mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B**

- Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stund**, da jeder User "sein" Relais mit **eine´m reflektro ve´binden** und/oder trennen kann.-

- **Wie bediene ich einen** Reflektor:

Wenn bereits ein Relais an einem Relais zugeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:

- **Für (z.B.) REF 006 (A_D)**

- **für (z.B.) für einen DE-TRust Reflektor:**

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu **Stunde**, da jeder User "sein" Relais mit **einem Reflektor verbinden** und/oder trennen kann.

+ **== Ein Relais ist bereits mit einem** Reflektor **verbunden: ==**

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

- + **zu rufen**, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zugeschalteten Relais heraus.

+ == Wie finde ich einen ausländischen Reflektor: ==

+

+ Auf den oben angeführten Internetseiten

+

+ 2 Beispiele:

+

+ Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A D) [<http://ref003.dstargateway.org/> Reflektor Australien]

+

+ Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=25 Dänemark Reflektor]

+

+ == Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. ==

+

+ ""Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)""

+

+ 1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

+

- Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

- Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

- zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

- YOUR: U an 8 Stelle

und warte die Ansage ab.

- Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

und warte die Ansage ab.

- 2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

=== Ein Beispiel für einen US-Trust Reflektor: ===

- ein Beispiel:

""Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden: ""

- Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor 006 C verbinden:

YOUR: REF006CL

YOUR: REF006CL

RPT1: OE1XDS B

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

RPT2: OE1XDS G

YOUR: (z.B.) OE3MSU

YOUR: (z.B.) OE3MSU

- Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, = YOUR: an 8 Stelle U !

- 3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen, (= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

(ähnlich wie bei Echolink)

- ein Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

=== ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren: ===

	+	
	+	OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.
-		Oe1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C verbunden.
		Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.
-	+	""Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,""
-	+	
	+	dieser ist der X-Reflektor XRF006B
		YOUR: XRF006BL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	
		RPT2: OE1XCA G
	+	
		MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)
-	+	auch hier wieder nach einem qso mit 8. Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:
		YOUR: XRF010CL
	+	
		RPT1: OE1XCA C
	+	

RPT2: OE1XCA G	RPT2: OE1XCA G
	+
MY: OE3PVC.	MY: OE3PVC.
- Bemerkung:	+ ""Bemerkung:""
- Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.	+
	+ ""Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein""
	+
	+ ""Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.""
	+
	+ == Zusammenfassung: ==
	+
	+
	+ ""So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.
	+
	+ US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C
- Zusammenfassung:	+ DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B."

-	so lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden	+ ""Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.
-	und von X-TRUST Relais auf X_TRsut Reflektroen.	+ Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.
-	Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen.	+ ""
-	Sei es ohne Anbindung oder die Default Anbindung.	

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:26 Uhr

Hinweis: Diese Seite bezieht sich ausschließlich auf Dstar - dem ersten digitalen Amateurfunknetzwerk - und stellt den historischen Stand von 2010 dar. In der Zwischenzeit haben sich die Dstar-Netzwerke grundlegend verändert.

Inhaltsverzeichnis

1	Vorbemerkung:	54
2	Was sind Reflektoren:	54
3	Welche Reflektoren gibt es:	54
4	Wo finde ich diese Reflektoren:	54
5	Beispiele für Reflektoren:	54
6	Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:	55
7	Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:	55
8	Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.	55
8.1	Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:	55
8.2	ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:	56
9	Zusammenfassung:	56

Vorbemerkung:

Alle Angaben funktionieren nur wenn man ein "gültiges" = freigeschaltetes Rufzeichen verwendet und in seinem Gerät

RPT1: "seinen" Repeater (OE1XDS B) und in

RPT2: "sein" Gateway (OE1XDS G) eingestellt hat.

Was sind Reflektoren:

Reflektoren sind Server auf denen sich D-STAR Relais zusammenschalten können.

Welche Reflektoren gibt es:

Es gibt bereits eine grosse Anzahl von Reflektoren

beim US Trust: etwa 40

beim DE-Trust: etwa 20, (dieser wird auch als X-TRUST bezeichnet)

alle Reflektoren können in A,B,C und D "Module = Teile" gesplittet werden.

(Die Buchstaben A,B,C,D, haben nichts mit den im D-STAR üblichen Zuteilungen der Frequenz zu tun, es sind reine Teilbereiche).

Wo finde ich diese Reflektoren:

auf dieser Seite sind die US Trust Reflektoren zusammengeschrieben: [US-Trust](#)

auf dieser Seite die DE-Trust Reflektoren.: [DE\(X\) - Trust](#)

Bemerkung:

Bisher ist es noch nicht möglich US-TRUST Relais (z.B. OE1XDS A und B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C)

mit Reflektoren des DE(X)-Trustsystems zusammen zu schalten.

Umgekehrt sind DE(X)-TRUST Relais (OE1XCA C, OE3XWW B und C, OE4XUB B und OE5XOL B) nicht auf US-Trust Reflektoren zu schalten.

Beispiele für Reflektoren:

US - TRUST: Reflektor REF006 Modul C: ein oder mehrere deutsche und ein OE Relais (OE6XDE B)

DE - TRUST: Reflektor XRF010 Modul C: (OE-Reflektor!) derzeit OE1XCA C, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B

XRF010 Part B: mehrere, bis zu 30 Deutsche D-STAR Relais und OE3XWW B

Bemerkung: Die Verfügbarkeit der Relais auf einem Reflektor ändern sich von Stunde zu Stunde, da jeder User "sein" Relais mit einem Reflektor verbinden und/oder trennen kann.

Ein Relais ist bereits mit einem Reflektor verbunden:

Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit

YOUR: CQCQCQCQ

RPT1: Das Relais des man bespricht : z.B. OE5XOL B

RPT2: z.B. OE5XOL G

MY: natürlich sein eigenes Rufzeichen.

zu rufen, man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.

Wie finde ich einen ausländischen Reflektor:

Auf den oben angeführten Internetseiten

2 Beispiele:

Für (z.B.) einen US - Trust Reflektor: REF 003 (A_D) [Reflektor Austalien](#)

Für (z.B.) einen DE(X)-TRust Reflektor: XRF006 [Dänemark Reflektor](#)

Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.

Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)

1.) Zunächst trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit

YOUR: U an 8 Stelle

und warte die Ansage ab.

2.) Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

Ein Beispiel für einen US-TRust Reflektor:

Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor REF006 C verbinden:

YOUR: REF006CL

RPT1: OE1XDS B

RPT2: OE1XDS G

YOUR: (z.B.) OE3MSU

3.) Wenn man sein qso nun geführt hat unbedingt den Reflektor wie oben beschrieben trennen,
(= YOUR: an 8 Stelle U !)

(ähnlich wie bei Echolink)

ein weiteres Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

OE1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C (OE-Reflektor) verbunden.

Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.

Ich will mich nun mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden,

dieser ist der X-Reflektor XRF006B

YOUR: XRF006BL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC (als Beispiel, denn er ist geborener Däne!)

auch hier wieder nach einem qso mit 8.Stelle "U" trennen und, da OE1XCA C wieder im OE-Reflektor erscheinen soll, wie folgt wieder mit dem "OE-Reflektor " verbinden:

YOUR: XRF010CL

RPT1: OE1XCA C

RPT2: OE1XCA G

MY: OE3PVC.

Bemerkung:

Bitte unbedingt nach erfolgreicher Reflektorverbindung das YOUR auf CQCQCQ stellen, sonst versucht das Relais bei jedem drücken der PTT Taste sich mehrmals zu dem Reflektor zu verbinden, RPT1 und RPT2 müssen weiter eingetragen sein

Jeder User des D-STAR Systems kann diese Verbindungen durchführen.

Zusammenfassung:

So lange noch US-TRUST und XTRUST getrennt sind, (Bestrebungen das zu ändern sind derzeit voll im Gang) sollte nur von den US-Trust Relais auf US-Trust Reflektoren geschaltet werden, und von X-TRUST Relais auf X_TRUST Reflektoren.

US-Trust Relais sind in OE: OE1XDS A, OE1XDS B, OE6XDE B, OE6XDG B und OE8XKK C

DE(X)-Trust Relais sind in OE: OE1XCA C, OE3XWWB, OE3XWW C, OE4XUB B und OE5XOL B.

Jedem User ist es erlaubt "sein" Relais an einen Reflektor anzuhängen, er möge jedoch den Ursprungszustand wieder herstellen. Sei es ohne Anbindung oder die "Default" Anbindung.