

Inhaltsverzeichnis

1. Reflektor .....	14
2. Benutzer:Oe3msu .....	8

Reflektor

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 4. Oktober 2010, 17:26 Uhr  
([Quelltext anzeigen](#))  
Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
([→Welche Reflektoren gibt es:](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 4. Oktober 2010, 17:34 Uhr  
([Quelltext anzeigen](#))  
Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 58:

- 
- 
- 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**
- **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.-

Zeile 58:

- 
- 
- + **""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**
- +
- + **""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.
- +
- +

		+	<b>== Wie bediene ich einen Reflektor:</b> ==	
-	<b>Wie bediene ich einen Reflektor:</b>			
	Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:		Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:	
-	Für (z.B.) REF <b>006</b> (A_D) .....	+	Für (z.B.) REF <b>003</b> (A D) [ <a href="http://ref003.ds.targateway.org/">http://ref003.ds.targateway.org/</a> Reflektor Austalien]	
-	für (z.B.) für einen DE-TRust Reflektor: ..... .....	+	für (z.B.) für einen DE( <b>X</b> )-TRust Reflektor: [ <a href="http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&amp;view=wrapper&amp;Itemid=25">http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&amp;view=wrapper&amp;Itemid=25</a> Dänemark Reflektor]	
	Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit		Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit	
<b>Zeile 78:</b>		<b>Zeile 82:</b>		
	man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.		man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.	
-	<b>Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.</b>			
-	<b>Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)</b>			
-	<b>zunächst</b> trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit	+	<b>== Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. ==</b>	
-	YOUR: U an 8 Stelle	+		
		+	<b>""Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)""</b>	
		+		

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

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

und warte die Ansage ab.

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

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

und warte die Ansage ab.

Version vom 4. Oktober 2010, 17:34 Uhr

bitteschön Dankeschön

Inhaltsverzeichnis

1 Diese Seite wird gerade erstellt !!!! ..... 17

1.1 Vorbemerkung: ..... 17

1.2 Was sind Reflektoren: ..... 17

1.3 Welche Reflektoren gibt es: ..... 17

1.4 Wo finde ich diese Reflektoren: ..... 17

1.5 Beispiele für Reflektoren: ..... 18

1.6 Wie bediene ich einen Reflektor: ..... 18

1.7 Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. .... 18

## Diese Seite wird gerade erstellt !!!!

***Auf Grund der derzeitigen Unsicherheit über die Verwendbarkeit von Reflektoren, wird hier versucht die Einstellungen zu erklären.***

### 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 "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 zusammenzu schalten.

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

**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.

---

## Wie bediene ich einen Reflektor:

---

Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten: Für (z.B.) REF 003 (A\_D) [Reflektor Australien](#) für (z.B.) für einen DE(X)-TRust Reflektor: [Dänemark 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 zusammengeschalteten Relais heraus.

---

## 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.

Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

ein Beispiel:

Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor 006 C verbinden: YOUR: REF006CL RPT1: OE1XDS B RPT2: OE1XDS G YOUR: (z.B.) OE3MSU

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

(ähnlich wie bei Echolink)

ein Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

Oe1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C verbunden. Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.

---

Ich will mich mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden, dieser ist ider 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:

YOUR: XRF010CL RPT1: OE1XCA C RPT2: OE1XCA G MY: OE3PVC.

Bemerkung: 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\_TRsut Reflektroen. 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](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 4. Oktober 2010, 17:26 Uhr**

**([Quelltext anzeigen](#))**

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

([→Welche Reflektoren gibt es:](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 4. Oktober 2010, 17:34 Uhr**

**([Quelltext anzeigen](#))**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 58:**

- 
- 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**
- **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.-

**Zeile 58:**

- 
- +

**""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**
- +
- +

**""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.
- +
- +



		+	<b>== Wie bediene ich einen Reflektor:</b> ==
-	<b>Wie bediene ich einen Reflektor:</b>		
	Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:		Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:
-	Für (z.B.) REF <b>006</b> (A_D) .....	+	Für (z.B.) REF <b>003</b> (A D) [ <a href="http://ref003.ds.targateway.org/">http://ref003.ds.targateway.org/</a> Reflektor Austalien]
-	für (z.B.) für einen DE-TRust Reflektor: ..... .....	+	für (z.B.) für einen DE( <b>X</b> )-TRust Reflektor: [ <a href="http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&amp;view=wrapper&amp;Itemid=25">http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&amp;view=wrapper&amp;Itemid=25</a> Dänemark Reflektor]
	Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit		Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit
<b>Zeile 78:</b>		<b>Zeile 82:</b>	
	man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.		man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.
-	<b>Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.</b>		
-	<b>Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)</b>		
-	<b>zunächst</b> trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit	+	<b>== Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. ==</b>
-	YOUR: U an 8 Stelle	+	
		+	<b>""Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)""</b>
		+	

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

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

und warte die Ansage ab.

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

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

und warte die Ansage ab.

Version vom 4. Oktober 2010, 17:34 Uhr

bitteschön Dankeschön

Inhaltsverzeichnis

1 Diese Seite wird gerade erstellt !!!! ..... 11

1.1 Vorbemerkung: ..... 11

1.2 Was sind Reflektoren: ..... 11

1.3 Welche Reflektoren gibt es: ..... 11

1.4 Wo finde ich diese Reflektoren: ..... 11

1.5 Beispiele für Reflektoren: ..... 12

1.6 Wie bediene ich einen Reflektor: ..... 12

1.7 Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. .... 12

## Diese Seite wird gerade erstellt !!!!

*Auf Grund der derzeitigen Unsicherheit über die Verwendbarkeit von Reflektoren, wird hier versucht die Einstellungen zu erklären.*

### 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 "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 zusammenzu schalten.

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

**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.

---

## Wie bediene ich einen Reflektor:

---

Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten: Für (z.B.) REF 003 (A\_D) [Reflektor Australien](#) für (z.B.) für einen DE(X)-TRust Reflektor: [Dänemark 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 zusammengeschalteten Relais heraus.

---

## 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.

Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

ein Beispiel:

Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor 006 C verbinden: YOUR: REF006CL RPT1: OE1XDS B RPT2: OE1XDS G YOUR: (z.B.) OE3MSU

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

(ähnlich wie bei Echolink)

ein Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

Oe1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C verbunden. Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.

---

Ich will mich mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden, dieser ist ider 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:

YOUR: XRF010CL RPT1: OE1XCA C RPT2: OE1XCA G MY: OE3PVC.

Bemerkung: 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\_TRsut Reflektroen. 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](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 4. Oktober 2010, 17:26 Uhr**

**([Quelltext anzeigen](#))**

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

([→Welche Reflektoren gibt es:](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 4. Oktober 2010, 17:34 Uhr**

**([Quelltext anzeigen](#))**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 58:**

- 
- 
- 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**
- **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.-

**Zeile 58:**

- 
- 
- +

**""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**
- +
- +

**""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.
- +
- +

		+	<b>== Wie bediene ich einen Reflektor:</b> ==	
-	<b>Wie bediene ich einen Reflektor:</b>			
	Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:		Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten:	
-	Für (z.B.) REF <b>006</b> (A_D) .....	+	Für (z.B.) REF <b>003</b> (A D) [ <a href="http://ref003.ds.targateway.org/">http://ref003.ds.targateway.org/</a> Reflektor Australien]	
-	für (z.B.) für einen DE-TRust Reflektor: ..... .....	+	für (z.B.) für einen DE( <b>X</b> )-TRust Reflektor: [ <a href="http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&amp;view=wrapper&amp;Itemid=25">http://de.xreflector.net/index.php?option=com_wrapper&amp;view=wrapper&amp;Itemid=25</a> Dänemark Reflektor]	
	Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit		Wenn man nun auf diesem Reflektor arbeiten will, genügt es mit	
<b>Zeile 78:</b>		<b>Zeile 82:</b>		
	man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.		man kommt bei einem CQ Ruf nun auf allen zusammengeschalteten Relais heraus.	
-	<b>Wie komme ich auf einen anderen Reflektor.</b>			
-	<b>Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)</b>			
-	<b>zunächst</b> trenne man - wenn das zu benützende Relais an einem Reflektor hängt - mit	+	<b>== Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. ==</b>	
-	YOUR: U an 8 Stelle	+		
		+	<b>""Dazu eine Vorbemerkung: DE-TRUST Reflektoren können noch nicht mit US-Trust Reflektoren (siehe oben)""</b>	
		+		

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

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

und warte die Ansage ab.

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

+

+ ""YOUR: U an 8 Stelle""

und warte die Ansage ab.

Version vom 4. Oktober 2010, 17:34 Uhr

bitteschön Dankeschön

Inhaltsverzeichnis

1 Diese Seite wird gerade erstellt !!!! ..... 17

1.1 Vorbemerkung: ..... 17

1.2 Was sind Reflektoren: ..... 17

1.3 Welche Reflektoren gibt es: ..... 17

1.4 Wo finde ich diese Reflektoren: ..... 17

1.5 Beispiele für Reflektoren: ..... 18

1.6 Wie bediene ich einen Reflektor: ..... 18

1.7 Wie komme ich auf einen anderen Reflektor. .... 18



## Diese Seite wird gerade erstellt !!!!

***Auf Grund der derzeitigen Unsicherheit über die Verwendbarkeit von Reflektoren, wird hier versucht die Einstellungen zu erklären.***

### 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 "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 zusammenzu schalten.

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

**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.

---

## Wie bediene ich einen Reflektor:

---

Wenn bereits ein Relais an einem Relais zusammengeschaltet ist so findet man das in folgenden Seiten: Für (z.B.) REF 003 (A\_D) [Reflektor Australien](#) für (z.B.) für einen DE(X)-TRust Reflektor: [Dänemark 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 zusammengeschalteten Relais heraus.

---

## 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.

Dann kann man das Relais mit einem anderen Reflektor verbinden.

ein Beispiel:

Ich will Relais OE1XDS B mit Reflektor 006 C verbinden: YOUR: REF006CL RPT1: OE1XDS B RPT2: OE1XDS G YOUR: (z.B.) OE3MSU

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

(ähnlich wie bei Echolink)

ein Beispiel für DE-TRUST Reflektoren:

Oe1XCA C ist default mäßig mit dem XRF010C verbunden. Daher zunächst mit an 8.Stelle stehenden U trennen. Ansage abwarten.

---

Ich will mich mit dem landesweiten Reflektor in Dänemark verbinden, dieser ist ider 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:

YOUR: XRF010CL RPT1: OE1XCA C RPT2: OE1XCA G MY: OE3PVC.

Bemerkung: 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\_TRsut Reflektroen. 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.