

Inhaltsverzeichnis

1. IGATE	58
2. Benutzer Diskussion:Oe3gsu	16
3. Benutzer:Oe1mcu	30
4. Benutzer:Oe3gsu	44

IGATE

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 16. Juni 2008, 19:41 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe1mcu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(23 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Was ist IGATE? ==

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**

== Was ist IGATE? ==

Zeile 5:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [\[http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN\]](http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php/DB0FHN) betrieben.

Zeile 6:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [\[http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN\]](http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php/DB0FHN) betrieben.

–

+

[[Bild:igate-schema.gif]]

Zeile 31:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Zeile 32:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

–

+

Textformatierung:

'''Textformatierung:'''

User-Eingabe: '''fett'''

User-Eingabe: '''fett'''

Zeile 40:

– 1. Lokalen Digipeater connecten:

Zeile 41:

+

==== 1. Lokalen Digipeater connecten: ==

Zeile 48:	Zeile 49:
- 2. Verbindung zu IGATE abfragen	+ ==== 2. Verbindung zu IGATE abfragen ==
	====
=> "'d igate'"	=> "'d igate'"
- <nowiki>*** IGATE (0-15) T=16 IGATE verfügbar !	
- =>	
- *** route: OE1XUR OE1XLR IGATE Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)	
- => </nowiki>	
	+ <nowiki> *** IGATE (0-15) T=16 </nowiki> "IGATE verfügbar !"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE </nowiki> "Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ ==== 3. Mit dem IGATE verbinden
	====
	+
	+ => "'c igate'"

	+	
	+	<code><nowiki>link setup (6)... </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>*** connected to IGATE </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network. </nowiki></code>
-		<code><nowiki>Please type "einfo" (english). </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>Bitte "info" (deutsch) eingeben. </nowiki></code>
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>Please type "czinfo" (czech). </nowiki></code>
-	+	
-	+	<code>P<nowiki>lease type "plinfo" (polish). </nowiki></code>
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code>"jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!"</code>

-		+	und so sieht's im Terminal-Fenster aus :
		+	[[Bild:C_IGATE.jpg none]]
		+	==== 4. und weiter geht 's via IGATE ====
-	4. und weiter geht 's via IGATE	+	mit "d" zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):
-	mit d zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):	+	=> "d"
-	=> d		
	4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14		4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14
		+	
	7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30		7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30
		+	

		+	
	WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130		WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130
		+	
	WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352		WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352
		+	

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

+

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

+

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

+

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

+

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

-

alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !

+

+

"alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !"

Zeile 101:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

Zeile 121:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

-

=> d xe1fh

+

=> "d xe1fh"

-

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32:
gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

+

+

<nowiki>*** XE1FH (0-0) T=32
T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o
3.2s**</nowiki>**

+

=>	=>
*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH	
jetzt XE1FH connecten...	+ <nowiki>*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH</nowiki>
	+
	+ "jetzt XE1FH connecten..."
	+
	+ => "c XE1FH"
	+
	+ <nowiki>link setup (2)... </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** connected to XE1FH </nowiki>
	+
	+ <nowiki>[FBB-7.00-AB1FHMRX\$] </nowiki>
=> c XE1FH	+ <nowiki>XE1FH BBS, QTH DL80DO. </nowiki>
link setup (2)...	
*** connected to XE1FH	
[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]	
XE1FH BBS, QTH DL80DO.	
Hello Wolfgang, you are now on channel 1.	
Here are 361 active messages, 85757 is last message and	
85757 is the last you have listed.	
Assigned channels:	+ <nowiki>Hello Wolfgang, you are now on channel 1. </nowiki>

- Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22 /07/07 04:27	
- (1) XE1FH BBS (H for help) > b	+ <nowiki>Here are 361 active messages, 85757 is last message and </nowiki>
- *** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...	+ <nowiki>85757 is the last you have listed. </nowiki>
	+
	+
	+ <nowiki>Assigned channels: </nowiki>
	+
	+ <nowiki>Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27</nowiki>
	+
	+ <nowiki>(1) XE1FH BBS (H for help) > b </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** reconnected to IGATE </nowiki> und wieder zurück zum IGATE ...
so einfach ist die Handhabung von IGATE !!	so einfach ist die Handhabung von IGATE !!
Zeile 128:	Zeile 160:
	+ ==== 5. Befehle im IGATE ====
-	
- 5. Befehle im IGATE	

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zeile 137:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

Zeile 168:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +

+

|}

-

info

Infotext auf Deutsch

+

[[Packet-Radio und I-Gate|Zurück]]

-

-

gate

Partnergateways von IGATE

-

-

man

Anleitung für IGATE

-

tech

technische Details

-

hist

Entwicklungshistorie

-

net

Überblick über verschiedene PR-Netze

-

crew

Die Entwickler

-

faq

Frequently Asked Questions

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Was ist IGATE?	67
1.1 Was brauche ich dazu?	67
1.2 Wie werde ich über IGATE QRV ?	67
1.2.1 1. Lokalen Digipeater connecten:	67
1.2.2 2. Verbindung zu IGATE abfragen	67
1.2.3 3. Mit dem IGATE verbinden	68
1.2.4 4. und weiter geht 's via IGATE	69
1.2.5 5. Befehle im IGATE	70

Was ist IGATE?

IGATE steht für Internet-Gateway-System und verbindet verschiedene Packet-Radio Netze über das Internet miteinander. Dadurch ist es möglich auch Inselnetze, zu welchen keine HF-Linkstrecken vorhanden sind, zu erreichen.

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [DB0FHN](#) betrieben.

Datei: [igate-schema.gif](#)

Was brauche ich dazu?

Standard Packet-Radio-Equipment um den nächstgelegenen Digipeater zu erreichen ist ausreichend:

- PC mit Terminalprogramm
- TNC oder Modem
- Transceiver

Für die Nutzung von IGATE ist kein Internetzugang notwendig.

Die Verbindung wird über PR hergestellt !

Aktuelle Einstiegsfrequenzen gibts unter folgendem Link:

[Digipeater-Frequenzen in OE](#)

Wie werde ich über IGATE QRV ?

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Textformatierung:

User-Eingabe: **fett**

Ausgabe des Digis: normal

Kommentare: *kursiv*

1. Lokalen Digipeater connecten:

*** connected to OE1XUR RMNC/FlexNet V3.3h =>

2. Verbindung zu IGATE abfragen

=> **d igate**

*** IGATE (0-15) T=16 *IGATE verfügbar !*

=>

*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE *Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)*

=>

3. Mit dem IGATE verbinden

=> **c igate**

link setup (6)...

*** connected to IGATE

This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network.

Please type "einfo" (english).

Bitte "info" (deutsch) eingeben.

Please type "czinfo" (czech).

Please type "plinfo" (polish).

=>

jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!

und so sieht´s im Terminal-Fenster aus :



4. und weiter geht 's via IGATE

mit *d* zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):

=> *d*

4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14

7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30

...

WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130

WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBOA 4-4 40 WX1CT 7-14 352

XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-7 4

YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-0 5

YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6 30

YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9 30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30

YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0 39

alle hier aufgelisteten Ziele können nun via IGATE "connected" werden !

Wir wählen hier als Bsp. XE1FG (PR-Mailbox in GUADALAJARA/MEXICO) vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

=> *d xe1fh*

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

=>

*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH

jetzt XE1FH connecten...

=> *c XE1FH*

link setup (2)...

*** connected to XE1FH

[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]

XE1FH BBS, QTH DL80DO.

Hello Wolfgang, you are now on channel 1.

Here are 361 active messages, 85757 is last message and

85757 is the last you have listed.

Assigned channels:

Ch. 1 (LB_PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27

(1) XE1FH BBS (H for help) > b

*** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...

so einfach ist die Handhabung von IGATE !!

5. Befehle im IGATE

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

info Infotext auf Deutsch

gate Partnergateways von IGATE
man Anleitung für IGATE
tech technische Details
hist Entwicklungshistorie
net Überblick über verschiedene PR-
Netze
crew Die Entwickler
faq Frequently Asked Questions

[Zurück](#)

IGATE: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 16. Juni 2008, 19:41 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe1mcu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(23 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Was ist IGATE? ==

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**

== Was ist IGATE? ==

Zeile 5:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [\[http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN\]](http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php/DB0FHN) betrieben.

Zeile 6:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [\[http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN\]](http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php/DB0FHN) betrieben.

–

+

[[Bild:igate-schema.gif]]

Zeile 31:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Zeile 32:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

–

+

Textformatierung:

'''Textformatierung:'''

User-Eingabe: '''fett'''

User-Eingabe: '''fett'''

Zeile 40:

– 1. Lokalen Digipeater connecten:

Zeile 41:

+

==== 1. Lokalen Digipeater connecten: ==

Zeile 48:	Zeile 49:
- 2. Verbindung zu IGATE abfragen	+ ==== 2. Verbindung zu IGATE abfragen ==
	====
=> "'d igate'"	=> "'d igate'"
- <nowiki>*** IGATE (0-15) T=16 IGATE verfügbar !	
- =>	
- *** route: OE1XUR OE1XLR IGATE Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)	
- => </nowiki>	
	+ <nowiki> *** IGATE (0-15) T=16 </nowiki> "IGATE verfügbar !"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE </nowiki> "Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ ==== 3. Mit dem IGATE verbinden
	=====
	+
	+ => "'c igate'"

	+	
	+	<code><nowiki>link setup (6)... </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>*** connected to IGATE </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network. </nowiki></code>
-		<code><nowiki>Please type "einfo" (english). </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>Bitte "info" (deutsch) eingeben. </nowiki></code>
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>Please type "czinfo" (czech). </nowiki></code>
-	+	
-	+	<code>P<nowiki>lease type "plinfo" (polish). </nowiki></code>
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code>"jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!"</code>

-		+	und so sieht's im Terminal-Fenster aus :
		+	[[Bild:C_IGATE.jpg none]]
		+	==== 4. und weiter geht 's via IGATE ====
-	4. und weiter geht 's via IGATE	+	mit "d" zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):
-	mit d zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):	+	=> "d"
-	=> d		
	4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14		4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14
		+	
	7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30		7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30
		+	

		+	
	WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130		WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130
		+	
	WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352		WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352
		+	

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

+

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

+

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

+

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

+

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

-

alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !

+

+

"alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !"

Zeile 101:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

Zeile 121:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

-

=> d xe1fh

+

=> "d xe1fh"

-

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32:
gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

+

+

<nowiki>*** XE1FH (0-0) T=32
T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o
3.2s</nowiki>

+

=>	=>
*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH	
jetzt XE1FH connecten...	+ <nowiki>*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH</nowiki>
	+
	+ "jetzt XE1FH connecten..."
	+
	+ => "c XE1FH"
	+
	+ <nowiki>link setup (2)... </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** connected to XE1FH </nowiki>
	+
	+ <nowiki>[FBB-7.00-AB1FHMRX\$] </nowiki>
=> c XE1FH	+ <nowiki>XE1FH BBS, QTH DL80DO. </nowiki>
link setup (2)...	
*** connected to XE1FH	
[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]	
XE1FH BBS, QTH DL80DO.	
Hello Wolfgang, you are now on channel 1.	
Here are 361 active messages, 85757 is last message and	
85757 is the last you have listed.	
Assigned channels:	+ <nowiki>Hello Wolfgang, you are now on channel 1. </nowiki>

-	Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27		
-	(1) XE1FH BBS (H for help) > b	+	<nowiki>Here are 361 active messages, 85757 is last message and </nowiki>
-	*** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...	+	<nowiki>85757 is the last you have listed. </nowiki>
		+	
		+	
		+	<nowiki>Assigned channels: </nowiki>
		+	
		+	<nowiki>Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27</nowiki>
		+	
		+	<nowiki>(1) XE1FH BBS (H for help) > b </nowiki>
		+	
		+	<nowiki>*** reconnected to IGATE </nowiki> und wieder zurück zum IGATE ...
	so einfach ist die Handhabung von IGATE !!		so einfach ist die Handhabung von IGATE !!
Zeile 128:		Zeile 160:	
		+	==== 5. Befehle im IGATE ====
-			
-	5. Befehle im IGATE		

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zeile 137:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zeile 168:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +

+

|}

-

info

Infotext auf Deutsch

+

[[Packet-Radio und I-Gate|Zurück]]

-

-

gate

Partnergateways von IGATE

-

-

man

Anleitung für IGATE

-

tech

technische Details

-

hist

Entwicklungshistorie

-

net

Überblick über verschiedene PR-Netze

-

crew

Die Entwickler

-

faq

Frequently Asked Questions

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Was ist IGATE?	25
1.1 Was brauche ich dazu?	25
1.2 Wie werde ich über IGATE QRV ?	25
1.2.1 1. Lokalen Digipeater connecten:	25
1.2.2 2. Verbindung zu IGATE abfragen	25
1.2.3 3. Mit dem IGATE verbinden	26
1.2.4 4. und weiter geht 's via IGATE	27
1.2.5 5. Befehle im IGATE	28

Was ist IGATE?

IGATE steht für Internet-Gateway-System und verbindet verschiedene Packet-Radio Netze über das Internet miteinander. Dadurch ist es möglich auch Inselnetze, zu welchen keine HF-Linkstrecken vorhanden sind, zu erreichen.

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [DB0FHN](#) betrieben.

Datei: [igate-schema.gif](#)

Was brauche ich dazu?

Standard Packet-Radio-Equipment um den nächstgelegenen Digipeater zu erreichen ist ausreichend:

- PC mit Terminalprogramm
- TNC oder Modem
- Transceiver

Für die Nutzung von IGATE ist kein Internetzugang notwendig.

Die Verbindung wird über PR hergestellt !

Aktuelle Einstiegsfrequenzen gibts unter folgendem Link:

[Digipeater-Frequenzen in OE](#)

Wie werde ich über IGATE QRV ?

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Textformatierung:

User-Eingabe: **fett**

Ausgabe des Digis: normal

Kommentare: *kursiv*

1. Lokalen Digipeater connecten:

*** connected to OE1XUR RMNC/FlexNet V3.3h =>

2. Verbindung zu IGATE abfragen

=> **d igate**

*** IGATE (0-15) T=16 *IGATE verfügbar !*

=>

*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE *Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)*

=>

3. Mit dem IGATE verbinden

=> **c igate**

link setup (6)...

*** connected to IGATE

This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network.

Please type "einfo" (english).

Bitte "info" (deutsch) eingeben.

Please type "czinfo" (czech).

Please type "plinfo" (polish).

=>

jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!

und so sieht´s im Terminal-Fenster aus :



4. und weiter geht 's via IGATE

mit *d* zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):

=> *d*

4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14

7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30

...

WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130

WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBOA 4-4 40 WX1CT 7-14 352

XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-7 4

YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-0 5

YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6 30

YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9 30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30

YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0 39

alle hier aufgelisteten Ziele können nun via IGATE "connected" werden !

Wir wählen hier als Bsp. XE1FG (PR-Mailbox in GUADALAJARA/MEXICO) vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

=> *d xe1fh*

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

=>

*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH

jetzt XE1FH connecten...

=> *c XE1FH*

link setup (2)...

*** connected to XE1FH

[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]

XE1FH BBS, QTH DL80DO.

Hello Wolfgang, you are now on channel 1.

Here are 361 active messages, 85757 is last message and

85757 is the last you have listed.

Assigned channels:

Ch. 1 (LB_PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27

(1) XE1FH BBS (H for help) > b

*** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...

so einfach ist die Handhabung von IGATE !!

5. Befehle im IGATE

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

info Infotext auf Deutsch

gate Partnergateways von IGATE
man Anleitung für IGATE
tech technische Details
hist Entwicklungshistorie
net Überblick über verschiedene PR-
Netze
crew Die Entwickler
faq Frequently Asked Questions

[Zurück](#)

IGATE: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Juni 2008, 19:41 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe3gsu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Zum nächsten Versionsunterschied →

(23 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Was ist IGATE? ==

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**

== Was ist IGATE? ==

Zeile 5:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN] betrieben.

Zeile 6:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN] betrieben.

–

+

[[Bild:igate-schema.gif]]

Zeile 31:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Zeile 32:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

–

+

Textformatierung:

'''Textformatierung:'''

User-Eingabe: '''fett'''

User-Eingabe: '''fett'''

Zeile 40:

– 1. Lokalen Digipeater connecten:

Zeile 41:

+

==== 1. Lokalen Digipeater connecten: ==

Zeile 48:	Zeile 49:
- 2. Verbindung zu IGATE abfragen	+ ==== 2. Verbindung zu IGATE abfragen ==
	====
=> "'d igate'"	=> "'d igate'"
- <nowiki>*** IGATE (0-15) T=16 IGATE verfügbar !	
- =>	
- *** route: OE1XUR OE1XLR IGATE Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)	
- => </nowiki>	
	+ <nowiki> *** IGATE (0-15) T=16 </nowiki> "IGATE verfügbar !"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE </nowiki> "Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ ==== 3. Mit dem IGATE verbinden
	=====
	+
	+ => "'c igate'"

	+	
	+	<code><nowiki>link setup (6)... </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>*** connected to IGATE </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network. </nowiki></code>
-		<code><nowiki>Please type "einfo" (english). </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>Bitte "info" (deutsch) eingeben. </nowiki></code>
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>Please type "czinfo" (czech). </nowiki></code>
-	+	
-	+	<code>P<nowiki>lease type "plinfo" (polish). </nowiki></code>
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code>"jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!"</code>

-		+	und so sieht's im Terminal-Fenster aus :
		+	[[Bild:C_IGATE.jpg none]]
		+	==== 4. und weiter geht 's via IGATE ====
-	4. und weiter geht 's via IGATE	+	mit "d" zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):
-	mit d zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):	+	=> "d"
-	=> d		
	4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14		4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14
		+	
	7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30		7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30
		+	

		+	
	WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130		WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130
		+	
	WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352		WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352
		+	

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

+

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

+

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

+

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

+

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

-

alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !

+

+

"alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !"

Zeile 101:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

Zeile 121:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

-

=> d xe1fh

+

=> "d xe1fh"

-

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32:
gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

+

+

<nowiki>*** XE1FH (0-0) T=32
T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o
3.2s**</nowiki>**

+

=>	=>
*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH	
jetzt XE1FH connecten...	+ <nowiki>*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH</nowiki>
	+
	+ "jetzt XE1FH connecten..."
	+
	+ => "c XE1FH"
	+
	+ <nowiki>link setup (2)... </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** connected to XE1FH </nowiki>
	+
	+ <nowiki>[FBB-7.00-AB1FHMRX\$] </nowiki>
	+
=> c XE1FH	+ <nowiki>XE1FH BBS, QTH DL80DO. </nowiki>
link setup (2)...	
*** connected to XE1FH	
[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]	
XE1FH BBS, QTH DL80DO.	
Hello Wolfgang, you are now on channel 1.	
Here are 361 active messages, 85757 is last message and	
85757 is the last you have listed.	
Assigned channels:	+ <nowiki>Hello Wolfgang, you are now on channel 1. </nowiki>

- Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22 /07/07 04:27	
- (1) XE1FH BBS (H for help) > b	+ <nowiki>Here are 361 active messages, 85757 is last message and </nowiki>
- *** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...	+ <nowiki>85757 is the last you have listed. </nowiki>
	+
	+
	+ <nowiki>Assigned channels: </nowiki>
	+
	+ <nowiki>Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27</nowiki>
	+
	+ <nowiki>(1) XE1FH BBS (H for help) > b </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** reconnected to IGATE </nowiki> und wieder zurück zum IGATE ...
so einfach ist die Handhabung von IGATE !!	so einfach ist die Handhabung von IGATE !!
Zeile 128:	Zeile 160:
	+ ==== 5. Befehle im IGATE ====
-	
- 5. Befehle im IGATE	

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zeile 137:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

Zeile 168:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +

+

|}

-

info

Infotext auf Deutsch

+

[[Packet-Radio und I-Gate|Zurück]]

-

-

gate

Partnergateways von IGATE

-

-

man

Anleitung für IGATE

-

tech

technische Details

-

hist

Entwicklungshistorie

-

net

Überblick über verschiedene PR-Netze

-

crew

Die Entwickler

-

faq

Frequently Asked Questions

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Was ist IGATE?	39
1.1 Was brauche ich dazu?	39
1.2 Wie werde ich über IGATE QRV ?	39
1.2.1 1. Lokalen Digipeater connecten:	39
1.2.2 2. Verbindung zu IGATE abfragen	39
1.2.3 3. Mit dem IGATE verbinden	40
1.2.4 4. und weiter geht 's via IGATE	41
1.2.5 5. Befehle im IGATE	42

Was ist IGATE?

IGATE steht für Internet-Gateway-System und verbindet verschiedene Packet-Radio Netze über das Internet miteinander. Dadurch ist es möglich auch Inselnetze, zu welchen keine HF-Linkstrecken vorhanden sind, zu erreichen.

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [DB0FHN](#) betrieben.

Datei: [igate-schema.gif](#)

Was brauche ich dazu?

Standard Packet-Radio-Equipment um den nächstgelegenen Digipeater zu erreichen ist ausreichend:

- PC mit Terminalprogramm
- TNC oder Modem
- Transceiver

Für die Nutzung von IGATE ist kein Internetzugang notwendig.

Die Verbindung wird über PR hergestellt !

Aktuelle Einstiegsfrequenzen gibts unter folgendem Link:

[Digipeater-Frequenzen in OE](#)

Wie werde ich über IGATE QRV ?

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Textformatierung:

User-Eingabe: **fett**

Ausgabe des Digis: normal

Kommentare: *kursiv*

1. Lokalen Digipeater connecten:

*** connected to OE1XUR RMNC/FlexNet V3.3h =>

2. Verbindung zu IGATE abfragen

=> **d igate**

*** IGATE (0-15) T=16 *IGATE verfügbar !*

=>

*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE *Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)*

=>

3. Mit dem IGATE verbinden

=> **c igate**

link setup (6)...

*** connected to IGATE

This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network.

Please type "einfo" (english).

Bitte "info" (deutsch) eingeben.

Please type "czinfo" (czech).

Please type "plinfo" (polish).

=>

jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!

und so sieht´s im Terminal-Fenster aus :



4. und weiter geht 's via IGATE

mit *d* zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):

=> *d*

4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14

7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30

...

WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130

WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBOA 4-4 40 WX1CT 7-14 352

XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-7 4

YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-0 5

YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6 30

YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9 30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30

YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0 39

alle hier aufgelisteten Ziele können nun via IGATE "connected" werden !

Wir wählen hier als Bsp. XE1FG (PR-Mailbox in GUADALAJARA/MEXICO) vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

=> *d xe1fh*

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

=>

*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH

jetzt XE1FH connecten...

=> *c XE1FH*

link setup (2)...

*** connected to XE1FH

[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]

XE1FH BBS, QTH DL80DO.

Hello Wolfgang, you are now on channel 1.

Here are 361 active messages, 85757 is last message and

85757 is the last you have listed.

Assigned channels:

Ch. 1 (LB_PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27

(1) XE1FH BBS (H for help) > b

*** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...

so einfach ist die Handhabung von IGATE !!

5. Befehle im IGATE

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

info Infotext auf Deutsch

gate Partnergateways von IGATE
man Anleitung für IGATE
tech technische Details
hist Entwicklungshistorie
net Überblick über verschiedene PR-
Netze
crew Die Entwickler
faq Frequently Asked Questions

[Zurück](#)

IGATE: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Juni 2008, 19:41 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe3gsu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Zum nächsten Versionsunterschied →

(23 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Was ist IGATE? ==

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**

== Was ist IGATE? ==

Zeile 5:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN] betrieben.

Zeile 6:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN] betrieben.

–

+

[[Bild:igate-schema.gif]]

Zeile 31:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Zeile 32:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

–

+

Textformatierung:

'''Textformatierung:'''

User-Eingabe: '''fett'''

User-Eingabe: '''fett'''

Zeile 40:

– 1. Lokalen Digipeater connecten:

Zeile 41:

+

==== 1. Lokalen Digipeater connecten: ==

Zeile 48:	Zeile 49:
- 2. Verbindung zu IGATE abfragen	+ ==== 2. Verbindung zu IGATE abfragen ==
	====
=> "'d igate'"	=> "'d igate'"
- <nowiki>*** IGATE (0-15) T=16 IGATE verfügbar !	
- =>	
- *** route: OE1XUR OE1XLR IGATE Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)	
- => </nowiki>	
	+ <nowiki> *** IGATE (0-15) T=16 </nowiki> "IGATE verfügbar !"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE </nowiki> "Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ ==== 3. Mit dem IGATE verbinden
	====
	+
	+ => "'c igate'"

	+	
	+	<code><nowiki>link setup (6)... </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>*** connected to IGATE </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network. </nowiki></code>
-		<code><nowiki>Please type "einfo" (english). </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>Bitte "info" (deutsch) eingeben. </nowiki></code>
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>Please type "czinfo" (czech). </nowiki></code>
-	+	
-	+	<code>P<nowiki>lease type "plinfo" (polish). </nowiki></code>
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code>"jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!"</code>

-		+	und so sieht's im Terminal-Fenster aus :
		+	[[Bild:C_IGATE.jpg none]]
		+	==== 4. und weiter geht 's via IGATE ====
-	4. und weiter geht 's via IGATE	+	mit "d" zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):
-	mit d zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):	+	=> "d"
-	=> d		
	4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14		4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14
		+	
	7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30		7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30
		+	

		+	
	WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130		WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130
		+	
	WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352		WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352
		+	

<div>XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-7 4</div>		<div>XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-7 4</div>
	+	
<div>YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-0 5</div>		<div>YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-0 5</div>
	+	
<div>YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6 30</div>		<div>YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6 30</div>
	+	
<div>YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9 30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30</div>		<div>YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9 30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30</div>
	+	
<div>YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0 39</div>		<div>YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0 39</div>
<div>alle hier aufgelisteten Ziele können nun via IGATE "connected" werden !</div>	+	
	+	<div>"alle hier aufgelisteten Ziele können nun via IGATE "connected" werden !" </div>
<div>Zeile 101:</div>		<div>Zeile 121:</div>
<div>vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...</div>		<div>vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...</div>
<div>=> d xe1fh</div>	+	<div>=> "d xe1fh" </div>
<div>*** XE1FH (0-0) T=32 T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s</div>	+	
	+	<div><nowiki>*** XE1FH (0-0) T=32 T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s</nowiki> </div>
	+	

=>	=>
*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH	
jetzt XE1FH connecten...	+ <nowiki>*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH</nowiki>
	+
	+ "jetzt XE1FH connecten..."
	+
	+ => "c XE1FH"
	+
	+ <nowiki>link setup (2)... </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** connected to XE1FH </nowiki>
	+
	+ <nowiki>[FBB-7.00-AB1FHMRX\$] </nowiki>
=> c XE1FH	+ <nowiki>XE1FH BBS, QTH DL80DO. </nowiki>
link setup (2)...	
*** connected to XE1FH	
[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]	
XE1FH BBS, QTH DL80DO.	
Hello Wolfgang, you are now on channel 1.	
Here are 361 active messages, 85757 is last message and	
85757 is the last you have listed.	
Assigned channels:	+ <nowiki>Hello Wolfgang, you are now on channel 1. </nowiki>

- Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22 /07/07 04:27	
- (1) XE1FH BBS (H for help) > b	+ <nowiki>Here are 361 active messages, 85757 is last message and </nowiki>
- *** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...	+ <nowiki>85757 is the last you have listed. </nowiki>
	+
	+
	+ <nowiki>Assigned channels: </nowiki>
	+
	+ <nowiki>Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27</nowiki>
	+
	+ <nowiki>(1) XE1FH BBS (H for help) > b </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** reconnected to IGATE </nowiki> und wieder zurück zum IGATE ...
so einfach ist die Handhabung von IGATE !!	so einfach ist die Handhabung von IGATE !!
Zeile 128:	Zeile 160:
	+ ==== 5. Befehle im IGATE ====
-	
- 5. Befehle im IGATE	

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zeile 137:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

Zeile 168:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +

+

|}

-

info

Infotext auf Deutsch

+

[[Packet-Radio und I-Gate|Zurück]]

-

-

gate

Partnergateways von IGATE

-

-

man

Anleitung für IGATE

-

tech

technische Details

-

hist

Entwicklungshistorie

-

net

Überblick über verschiedene PR-Netze

-

crew

Die Entwickler

-

faq

Frequently Asked Questions

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Was ist IGATE?	53
1.1 Was brauche ich dazu?	53
1.2 Wie werde ich über IGATE QRV ?	53
1.2.1 1. Lokalen Digipeater connecten:	53
1.2.2 2. Verbindung zu IGATE abfragen	53
1.2.3 3. Mit dem IGATE verbinden	54
1.2.4 4. und weiter geht 's via IGATE	55
1.2.5 5. Befehle im IGATE	56

Was ist IGATE?

IGATE steht für Internet-Gateway-System und verbindet verschiedene Packet-Radio Netze über das Internet miteinander. Dadurch ist es möglich auch Inselnetze, zu welchen keine HF-Linkstrecken vorhanden sind, zu erreichen.

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [DB0FHN](#) betrieben.

Datei: [igate-schema.gif](#)

Was brauche ich dazu?

Standard Packet-Radio-Equipment um den nächstgelegenen Digipeater zu erreichen ist ausreichend:

- PC mit Terminalprogramm
- TNC oder Modem
- Transceiver

Für die Nutzung von IGATE ist kein Internetzugang notwendig.

Die Verbindung wird über PR hergestellt !

Aktuelle Einstiegsfrequenzen gibts unter folgendem Link:

[Digipeater-Frequenzen in OE](#)

Wie werde ich über IGATE QRV ?

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Textformatierung:

User-Eingabe: **fett**

Ausgabe des Digis: normal

Kommentare: *kursiv*

1. Lokalen Digipeater connecten:

*** connected to OE1XUR RMNC/FlexNet V3.3h =>

2. Verbindung zu IGATE abfragen

=> **d igate**

*** IGATE (0-15) T=16 *IGATE verfügbar !*

=>

*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE *Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)*

=>

3. Mit dem IGATE verbinden

=> **c igate**

link setup (6)...

*** connected to IGATE

This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network.

Please type "einfo" (english).

Bitte "info" (deutsch) eingeben.

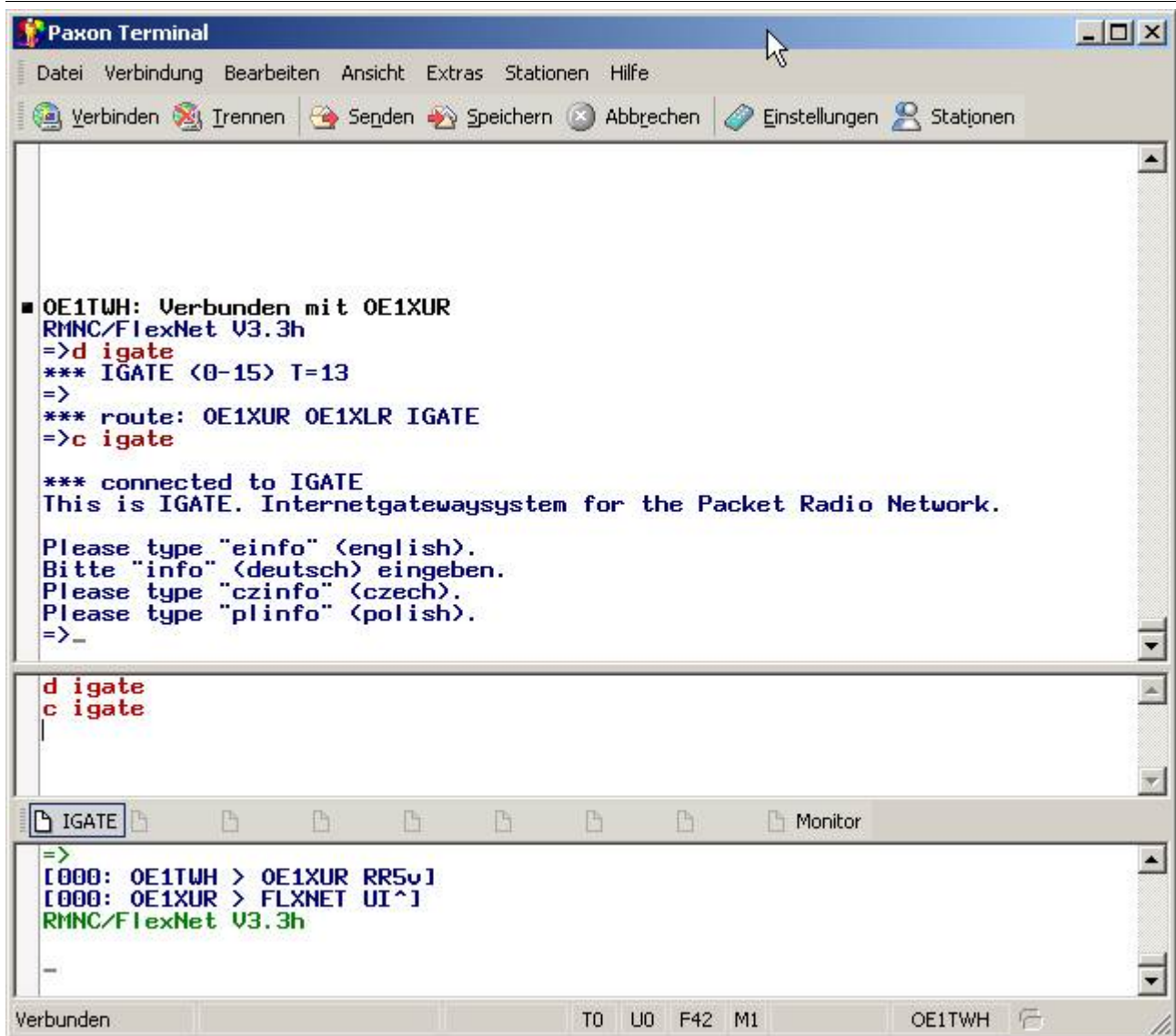
Please type "czinfo" (czech).

Please type "plinfo" (polish).

=>

jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!

und so sieht´s im Terminal-Fenster aus :



4. und weiter geht 's via IGATE

mit *d* zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):

=> *d*

4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14

7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30

...

WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130

WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBOA 4-4 40 WX1CT 7-14 352

XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-7 4

YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-0 5

YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6 30

YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9 30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30

YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0 39

alle hier aufgelisteten Ziele können nun via IGATE "connected" werden !

Wir wählen hier als Bsp. XE1FG (PR-Mailbox in GUADALAJARA/MEXICO) vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

=> *d xe1fh*

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

=>

*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH

jetzt XE1FH connecten...

=> *c XE1FH*

link setup (2)...

*** connected to XE1FH

[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]

XE1FH BBS, QTH DL80DO.

Hello Wolfgang, you are now on channel 1.

Here are 361 active messages, 85757 is last message and

85757 is the last you have listed.

Assigned channels:

Ch. 1 (LB_PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27

(1) XE1FH BBS (H for help) > b

*** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...

so einfach ist die Handhabung von IGATE !!

5. Befehle im IGATE

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

info Infotext auf Deutsch

gate Partnergateways von IGATE
man Anleitung für IGATE
tech technische Details
hist Entwicklungshistorie
net Überblick über verschiedene PR-
Netze
crew Die Entwickler
faq Frequently Asked Questions

[Zurück](#)

IGATE: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Juni 2008, 19:41 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe3gsu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Zum nächsten Versionsunterschied →

(23 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Was ist IGATE? ==

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**

== Was ist IGATE? ==

Zeile 5:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN] betrieben.

Zeile 6:

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php DB0FHN] betrieben.

–

+

[[Bild:igate-schema.gif]]

Zeile 31:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Zeile 32:

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

–

+

Textformatierung:

'''Textformatierung:'''

User-Eingabe: '''fett'''

User-Eingabe: '''fett'''

Zeile 40:

– 1. Lokalen Digipeater connecten:

Zeile 41:

+

==== 1. Lokalen Digipeater connecten: ==

Zeile 48:	Zeile 49:
- 2. Verbindung zu IGATE abfragen	+ ==== 2. Verbindung zu IGATE abfragen ==
	====
=> "'d igate'"	=> "'d igate'"
- <nowiki>*** IGATE (0-15) T=16 IGATE verfügbar !	
- =>	
- *** route: OE1XUR OE1XLR IGATE Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)	
- => </nowiki>	
	+ <nowiki> *** IGATE (0-15) T=16 </nowiki> "IGATE verfügbar !"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE </nowiki> "Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)"
	+
	+ <nowiki>=> </nowiki>
	+
	+ ==== 3. Mit dem IGATE verbinden
	=====
	+
	+ => "'c igate'"

	+	
	+	<code><nowiki>link setup (6)... </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>*** connected to IGATE </nowiki></code>
	+	
	+	<code><nowiki>This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network. </nowiki></code>
-		<code><nowiki>Please type "einfo" (english). </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>Bitte "info" (deutsch) eingeben. </nowiki></code>
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>Please type "czinfo" (czech). </nowiki></code>
-	+	
-	+	<code>P<nowiki>lease type "plinfo" (polish). </nowiki></code>
-		
-		
-		
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code><nowiki>=> </nowiki></code>
-	+	<code>"jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!"</code>

-		+	und so sieht's im Terminal-Fenster aus :
		+	[[Bild:C_IGATE.jpg none]]
		+	==== 4. und weiter geht 's via IGATE ====
-	4. und weiter geht 's via IGATE	+	mit "d" zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):
-	mit d zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):	+	=> "d"
-	=> d		
	4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14		4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14
		+	
	7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30		7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30
		+	

		+	
	WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130		WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130
		+	
	WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352		WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352
		+	

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

```
XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-
5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-
7 4
```

+

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

```
YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-
0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-
0 5
```

+

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

```
YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-
2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6
30
```

+

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

```
YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9
30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30
```

+

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

```
YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-
10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0
39
```

-

alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !

+

+

"alle hier aufgelisteten Ziele können nun
via IGATE "connected" werden !"

Zeile 101:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

Zeile 121:

vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

-

=> d xe1fh

+

=> "d xe1fh"

-

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32:
gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

+

+

<nowiki>*** XE1FH (0-0) T=32
T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o
3.2s</nowiki>

+

=>	=>
*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH	
jetzt XE1FH connecten...	+ <nowiki>*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH</nowiki>
	+
	+ "jetzt XE1FH connecten..."
	+
	+ => "c XE1FH"
	+
	+ <nowiki>link setup (2)... </nowiki>
	+
	+ <nowiki>*** connected to XE1FH </nowiki>
	+
	+ <nowiki>[FBB-7.00-AB1FHMRX\$] </nowiki>
=> c XE1FH	+ <nowiki>XE1FH BBS, QTH DL80DO. </nowiki>
link setup (2)...	
*** connected to XE1FH	
[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]	
XE1FH BBS, QTH DL80DO.	
Hello Wolfgang, you are now on channel 1.	
Here are 361 active messages, 85757 is last message and	
85757 is the last you have listed.	
Assigned channels:	+ <nowiki>Hello Wolfgang, you are now on channel 1. </nowiki>

-	Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27		
-	(1) XE1FH BBS (H for help) > b	+	<nowiki>Here are 361 active messages, 85757 is last message and </nowiki>
-	*** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...	+	<nowiki>85757 is the last you have listed. </nowiki>
		+	
		+	
		+	<nowiki>Assigned channels: </nowiki>
		+	
		+	<nowiki>Ch. 1 (LB PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27</nowiki>
		+	
		+	<nowiki>(1) XE1FH BBS (H for help) > b </nowiki>
		+	
		+	<nowiki>*** reconnected to IGATE </nowiki> und wieder zurück zum IGATE ...
	so einfach ist die Handhabung von IGATE !!		so einfach ist die Handhabung von IGATE !!
Zeile 128:		Zeile 160:	
		+	==== 5. Befehle im IGATE ====
-			
-	5. Befehle im IGATE		

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zeile 137:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

Zeile 168:

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +
- +

+

|}

-

info

Infotext auf Deutsch

+

[[Packet-Radio und I-Gate|Zurück]]

-

-

gate

Partnergateways von IGATE

-

-

man

Anleitung für IGATE

-

tech

technische Details

-

hist

Entwicklungshistorie

-

net

Überblick über verschiedene PR-Netze

-

crew

Die Entwickler

-

faq

Frequently Asked Questions

Version vom 3. Oktober 2008, 00:04 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Was ist IGATE?	67
1.1 Was brauche ich dazu?	67
1.2 Wie werde ich über IGATE QRV ?	67
1.2.1 1. Lokalen Digipeater connecten:	67
1.2.2 2. Verbindung zu IGATE abfragen	67
1.2.3 3. Mit dem IGATE verbinden	68
1.2.4 4. und weiter geht 's via IGATE	69
1.2.5 5. Befehle im IGATE	70

Was ist IGATE?

IGATE steht für Internet-Gateway-System und verbindet verschiedene Packet-Radio Netze über das Internet miteinander. Dadurch ist es möglich auch Inselnetze, zu welchen keine HF-Linkstrecken vorhanden sind, zu erreichen.

IGATE wurde von DG8NGN, DL9SAU und LX1TB entwickelt und wird auf [DB0FHN](#) betrieben.

Datei: [igate-schema.gif](#)

Was brauche ich dazu?

Standard Packet-Radio-Equipment um den nächstgelegenen Digipeater zu erreichen ist ausreichend:

- PC mit Terminalprogramm
- TNC oder Modem
- Transceiver

Für die Nutzung von IGATE ist kein Internetzugang notwendig.

Die Verbindung wird über PR hergestellt !

Aktuelle Einstiegsfrequenzen gibts unter folgendem Link:

[Digipeater-Frequenzen in OE](#)

Wie werde ich über IGATE QRV ?

Hier ein kurzes HOW-TO zur Nutzung von IGATE für PR-User:

Textformatierung:

User-Eingabe: **fett**

Ausgabe des Digis: normal

Kommentare: *kursiv*

1. Lokalen Digipeater connecten:

*** connected to OE1XUR RMNC/FlexNet V3.3h =>

2. Verbindung zu IGATE abfragen

=> **d igate**

*** IGATE (0-15) T=16 *IGATE verfügbar !*

=>

*** route: OE1XUR OE1XLR IGATE *Route zum IGATE (in diesem Fall über OE1XLR dann via Internet zu IGATE)*

=>

3. Mit dem IGATE verbinden

=> **c igate**

link setup (6)...

*** connected to IGATE

This is IGATE. Internetgatewaysystem for the Packet Radio Network.

Please type "einfo" (english).

Bitte "info" (deutsch) eingeben.

Please type "czinfo" (czech).

Please type "plinfo" (polish).

=>

jetzt sind wir mit dem IGATE verbunden !!

und so sieht´s im Terminal-Fenster aus :



4. und weiter geht 's via IGATE

mit *d* zeigt alle erreichbaren Destinations (d.h. erreichbare Ziele):

=> *d*

4N1XRE 0-0 10 4N7REZ 0-15 7 4N7ZRX 0-15 6 4N7ZZR 1-1 14

7M3TJZ 7-7 6 9A0BBS 0-0 30 9A0DXC 0-0 30 9A0TCP 0-0 30

...

WA7V 8-8 37 WB2CIK 0-10 312 WB2FTX 2-4 1423 WB2SNN 0-14 1130

WB2ZII 2-6 4957 WB2ZII 9-14 2766 WBONA 4-4 40 WX1CT 7-14 352

XE1FH 0-0 32 XE1FH 5-5 4 XE1FH 6-6 32 YO2BT 5-7 4

YO2BT 8-8 32 YO5OAG 0-0 4 YO5OAG 5-5 35 YO5OGT 0-0 5

YO6KNE 8-8 34 YO6KTR 0-2 4 YO6PLB 5-5 3 YO6PLB 6-6 30

YO6PLB 8-8 30 YO6PLB 9-9 30 YO6PLB 12-12 30 YO7JYL 1-1 30

YO7JYL 5-5 3 YO7JYL 10-10 30 YO7KYN 2-2 30 YU7R 0-0 39

alle hier aufgelisteten Ziele können nun via IGATE "connected" werden !

Wir wählen hier als Bsp. XE1FG (PR-Mailbox in GUADALAJARA/MEXICO) vorher fragen wir noch die Laufzeit ab ...

=> *d xe1fh*

*** XE1FH (0-0) T=32 T=32: gemittelte Laufzeit in 100ms als o 3.2s

=>

*** route: IGATE F6KMO F4BWT-5 XE1FH-5 XE1FH

jetzt XE1FH connecten...

=> *c XE1FH*

link setup (2)...

*** connected to XE1FH

[FBB-7.00-AB1FHMRX\$]

XE1FH BBS, QTH DL80DO.

Hello Wolfgang, you are now on channel 1.

Here are 361 active messages, 85757 is last message and

85757 is the last you have listed.

Assigned channels:

Ch. 1 (LB_PRT) : OE1TWH-0 - Sun 22/07/07 04:27

(1) XE1FH BBS (H for help) > b

*** reconnected to IGATE und wieder zurück zum IGATE ...

so einfach ist die Handhabung von IGATE !!

5. Befehle im IGATE

Der Befehlssatz ist analog zu dem von Xnet.

Zusätzlich können folgende Texte aufgerufen werden:

info Infotext auf Deutsch

gate Partnergateways von IGATE
man Anleitung für IGATE
tech technische Details
hist Entwicklungshistorie
net Überblick über verschiedene PR-
Netze
crew Die Entwickler
faq Frequently Asked Questions

[Zurück](#)