
Inhaltsverzeichnis

1. PR via Internet	26
2. Benutzer Diskussion:Oe3gsu	8
3. Benutzer:Anonym	14
4. Benutzer:Oe3gsu	20

PR via Internet

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 16. Juni 2008, 20:07 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe3gsu (Diskussion | Beiträge)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr (Quelltext anzeigen)

Anonym (Diskussion | Beiträge)

(26 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 1:

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

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 7:

*Zugang via OpenVPN

*PPP mit SSH

- *Freischaltung via **Echolink**

Zeile 8:

*Zugang via OpenVPN

*PPP mit SSH

+ *Freischaltung via **EchoLink**

- **Sehr einfach gestaltet sich der Einstieg mittels Telnet.**

+ **""Zugang via Telnet:""**

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Zeile 21:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

Zeile 22:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

+

+

+ ----

+

- +
- + **""Freischaltung via EchoLink"" - Beitrag von Fred, OE3BMA**
- +
- + **Packet Radio über Internet via DB0FHN**
- +
- + **Vorher downloaden: [<http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html> ""Treiber Flexnet""], [<http://www.paxon.de/download.html> ""Programm Paxon""]**
- +
- +
- + *** ""Flexnet32zip"" entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen**
- + *** Flexnet Control Center ""flexctl.exe"" starten**
- + *** ""Tools"" anklicken**
- + *** ""Parameters"" anklicken**
- + *** ""Channel 0"" 2x links anklicken (öffnen)**
- + *** ""Select Driver for Channel 0"" - Fenster geht auf**
- + **:: ""AXIP"" 2x links anklicken**
- + **:: ""AXIP UDP Configuration"" - einstellen:**
- + **:: UDP-Port: 9300**
- + **:: Destination: 1,**
- + **:: IP-Adresse: 141.75.245.225**
- + **:: Port Number: 9300 - mit OK abschließen**
- + *** Installation des Flexnettreibers fertig**

- + * **""Paxon"" installieren - (SetupPaxon1114.exe ausführen)-**
- + * **""Paxon"" aufrufen und konfigurieren: ""Extras / Einstellungen""**
- + * **""Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen""**
- + * **Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) - Übernehmen**
- + * **""Geräte / Hinzufügen"" - PC/Flexnet auswählen - ""Hinzufügen"" - Übernehmen**
- + * **Weitere Einstellungen nach Belieben**
- + * **""Paxon.exe"" starten**
- + * **Connect zu DB0FHN: ""Verbinden""**
- + * **Weiterconnect Eingabe z.b. : ""c oe1xab iqate"" oder nur ""c iqate"" und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis**
- +
- +
- +
- + **Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren.**
- + **Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.
**
- + **rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.**
- +
- +
- + **@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit**

	+	<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>		<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr

Packet-Radio Einstieg via Internet

Möchte man vom Internet aus ins Packet-Radio Netz einsteigen, bietet z.B. der Digipeater DB0FHN dazu mehrere Möglichkeiten an:

- Zugang via Telnet
- Zugang via VPN (Virtual Private Network)
- Zugang via OpenVPN
- PPP mit SSH
- Freischaltung via EchoLink

Zugang via Telnet:

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

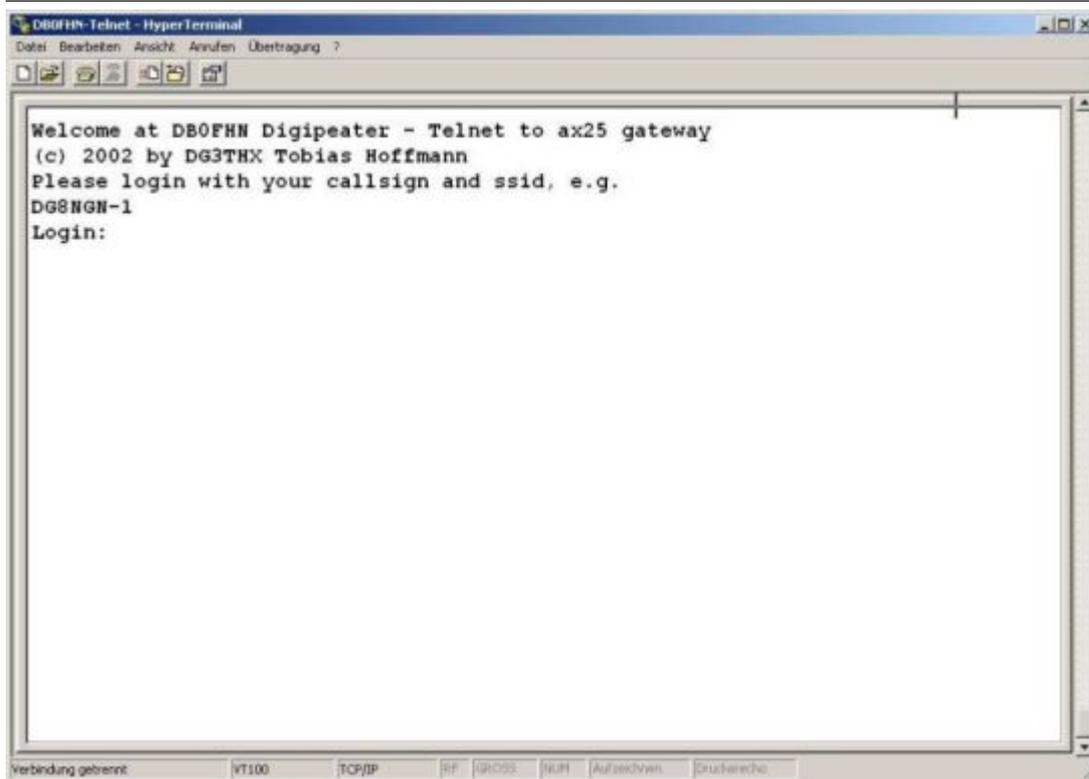


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

Anleitungen dazu und zu den o.a. Möglichkeiten findet man unter dem Link:

Anleitungen zu [DB0FHN](#)

Freischaltung via EchoLink - Beitrag von Fred, OE3BMA

Packet Radio über Internet via DB0FHN

Vorher downloaden: [Treiber Flexnet](#), [Programm Paxon](#)

- **Flexnet32zip** entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen
- Flexnet Control Center **flexctl.exe** starten
- **Tools** anklicken
- **Parameters** anklicken
- **Channel 0** 2x links anklicken (öffnen)
- **Select Driver for Channel 0** – Fenster geht auf
 - **AXIP** 2x links anklicken
 - **AXIP UDP Configuration** - einstellen:
 - UDP-Port: 9300
 - Destination: 1,
 - IP-Adresse: 141.75.245.225
 - Port Number: 9300 – mit OK abschließen
- Installation des Flexnettreibers fertig
- **Paxon** installieren – (SetupPaxon1114.exe ausführen)-
- **Paxon** aufrufen und konfigurieren: **Extras / Einstellungen**
- **Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen**
- Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) – Übernehmen
- **Geräte / Hinzufügen** – PC/Flexnet auswählen – **Hinzufügen** – Übernehmen
- Weitere Einstellungen nach Belieben
- **Paxon.exe** starten
- Connect zu DB0FHN: **Verbinden**
- Weiterconnect Eingabe z.b. : **c oe1xab igate** oder nur **c igate** und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis

Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren. Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.

rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.

@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit

[Zurück](#)

PR via Internet: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 16. Juni 2008, 20:07 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe3gsu (Diskussion | Beiträge)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr (Quelle anzeigen)

Anonym (Diskussion | Beiträge)

(26 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**
 == Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 7:

*Zugang via OpenVPN
 *PPP mit SSH
 - *Freischaltung via **Echolink**

Zeile 8:

*Zugang via OpenVPN
 *PPP mit SSH
 + *Freischaltung via **EchoLink**

-

Sehr einfach gestaltet sich der Einstieg mittels Telnet.
 Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

+

""Zugang via Telnet:""
 Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Zeile 21:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

Zeile 22:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]
 +
 +
 + ----
 +

- +
- + **""Freischaltung via EchoLink"" - Beitrag von Fred, OE3BMA**
- +
- + **Packet Radio über Internet via DB0FHN**
- +
- + **Vorher downloaden: [<http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html> ""Treiber Flexnet""], [<http://www.paxon.de/download.html> ""Programm Paxon""]**
- +
- +
- + *** ""Flexnet32zip"" entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen**
- + *** Flexnet Control Center ""flexctl.exe"" starten**
- + *** ""Tools"" anklicken**
- + *** ""Parameters"" anklicken**
- + *** ""Channel 0"" 2x links anklicken (öffnen)**
- + *** ""Select Driver for Channel 0"" - Fenster geht auf**
- + **:: ""AXIP"" 2x links anklicken**
- + **:: ""AXIP UDP Configuration"" - einstellen:**
- + **:: UDP-Port: 9300**
- + **:: Destination: 1,**
- + **:: IP-Adresse: 141.75.245.225**
- + **:: Port Number: 9300 - mit OK abschließen**
- + *** Installation des Flexnettreibers fertig**

- + * **""Paxon"" installieren - (SetupPaxon1114.exe ausführen)-**
- + * **""Paxon"" aufrufen und konfigurieren: ""Extras / Einstellungen""**
- + * **""Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen""**
- + * **Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) - Übernehmen**
- + * **""Geräte / Hinzufügen"" - PC/Flexnet auswählen - ""Hinzufügen"" - Übernehmen**
- + * **Weitere Einstellungen nach Belieben**
- + * **""Paxon.exe"" starten**
- + * **Connect zu DB0FHN: ""Verbinden""**
- + * **Weiterconnect Eingabe z.b. : ""c oe1xab iqate"" oder nur ""c iqate"" und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis**
- +
- +
- +
- + **Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren.**
- + **Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.
**
- + **rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.**
- +
- +
- + **@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit**

	+	<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>		<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr

Packet-Radio Einstieg via Internet

Möchte man vom Internet aus ins Packet-Radio Netz einsteigen, bietet z.B. der Digipeater DB0FHN dazu mehrere Möglichkeiten an:

- Zugang via Telnet
- Zugang via VPN (Virtual Private Network)
- Zugang via OpenVPN
- PPP mit SSH
- Freischaltung via EchoLink

Zugang via Telnet:

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

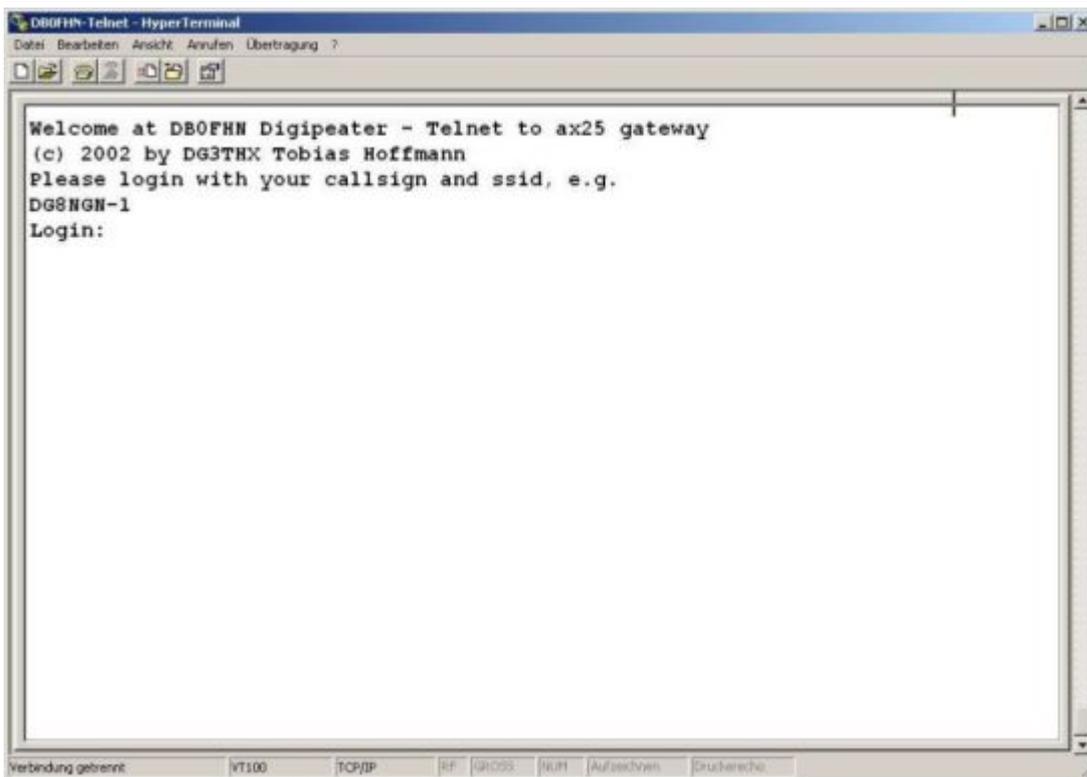


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

Anleitungen dazu und zu den o.a. Möglichkeiten findet man unter dem Link:

Anleitungen zu [DB0FHN](#)

Freischaltung via EchoLink - Beitrag von Fred, OE3BMA

Packet Radio über Internet via DB0FHN

Vorher downloaden: [Treiber Flexnet](#), [Programm Paxon](#)

- **Flexnet32zip** entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen
- Flexnet Control Center **flexctl.exe** starten
- **Tools** anklicken
- **Parameters** anklicken
- **Channel 0** 2x links anklicken (öffnen)
- **Select Driver for Channel 0** – Fenster geht auf
 - **AXIP** 2x links anklicken
 - **AXIP UDP Configuration** - einstellen:
 - UDP-Port: 9300
 - Destination: 1,
 - IP-Adresse: 141.75.245.225
 - Port Number: 9300 – mit OK abschließen
- Installation des Flexnettreibers fertig
- **Paxon** installieren – (SetupPaxon1114.exe ausführen)-
- **Paxon** aufrufen und konfigurieren: **Extras / Einstellungen**
- **Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen**
- Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) – Übernehmen
- **Geräte / Hinzufügen** – PC/Flexnet auswählen – **Hinzufügen** – Übernehmen
- Weitere Einstellungen nach Belieben
- **Paxon.exe** starten
- Connect zu DB0FHN: **Verbinden**
- Weiterconnect Eingabe z.b. : **c oe1xab igate** oder nur **c igate** und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis

Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren. Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.

rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.

@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit

[Zurück](#)

PR via Internet: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[VisuellWikitext](#)

Version vom 16. Juni 2008, 20:07 Uhr (Quelle anzeigen)

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr (Quelle anzeigen)

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

(26 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 1:

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

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 7:

*Zugang via OpenVPN

*PPP mit SSH

- *Freischaltung via **Echolink**

Zeile 8:

*Zugang via OpenVPN

*PPP mit SSH

+ *Freischaltung via **EchoLink**

- **Sehr einfach gestaltet sich der Einstieg mittels Telnet.**

+ **'''Zugang via Telnet:'''**

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Zeile 21:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

Zeile 22:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

+

+

+

+

- +
- + **""Freischaltung via EchoLink"" - Beitrag von Fred, OE3BMA**
- +
- + **Packet Radio über Internet via DB0FHN**
- +
- + **Vorher downloaden: [<http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html> ""Treiber Flexnet""], [<http://www.paxon.de/download.html> ""Programm Paxon""]**
- +
- +
- + *** ""Flexnet32zip"" entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen**
- + *** Flexnet Control Center ""flexctl.exe"" starten**
- + *** ""Tools"" anklicken**
- + *** ""Parameters"" anklicken**
- + *** ""Channel 0"" 2x links anklicken (öffnen)**
- + *** ""Select Driver for Channel 0"" - Fenster geht auf**
- + **:: ""AXIP"" 2x links anklicken**
- + **:: ""AXIP UDP Configuration"" - einstellen:**
- + **:: UDP-Port: 9300**
- + **:: Destination: 1,**
- + **:: IP-Adresse: 141.75.245.225**
- + **:: Port Number: 9300 - mit OK abschließen**
- + *** Installation des Flexnettreibers fertig**

- + * **""Paxon"" installieren - (SetupPaxon1114.exe ausführen)-**
- + * **""Paxon"" aufrufen und konfigurieren: ""Extras / Einstellungen""**
- + * **""Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen""**
- + * **Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) - Übernehmen**
- + * **""Geräte / Hinzufügen"" - PC/Flexnet auswählen - ""Hinzufügen"" - Übernehmen**
- + * **Weitere Einstellungen nach Belieben**
- + * **""Paxon.exe"" starten**
- + * **Connect zu DB0FHN: ""Verbinden""**
- + * **Weiterconnect Eingabe z.b. : ""c oe1xab iqate"" oder nur ""c iqate"" und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis**
- +
- +
- +
- + **Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren.**
- + **Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.
**
- + **rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.**
- +
- +
- + **@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit**

	+	<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>		<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr

Packet-Radio Einstieg via Internet

Möchte man vom Internet aus ins Packet-Radio Netz einsteigen, bietet z.B. der Digipeater DB0FHN dazu mehrere Möglichkeiten an:

- Zugang via Telnet
- Zugang via VPN (Virtual Private Network)
- Zugang via OpenVPN
- PPP mit SSH
- Freischaltung via EchoLink

Zugang via Telnet:

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

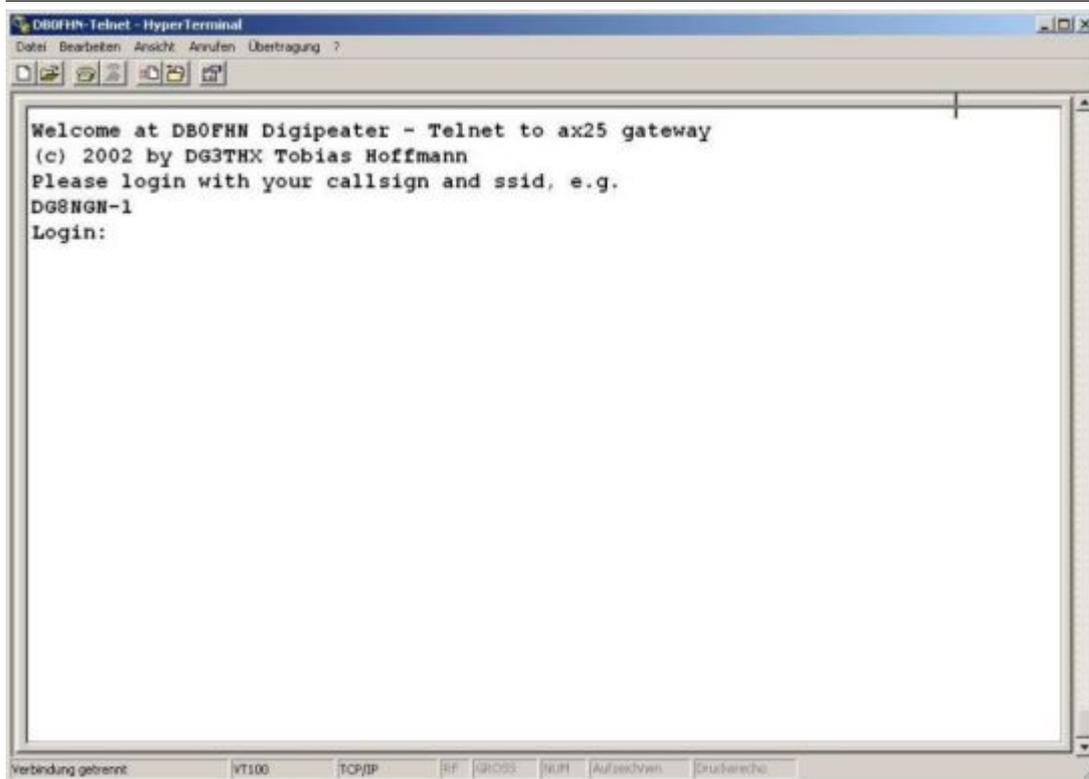


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

Anleitungen dazu und zu den o.a. Möglichkeiten findet man unter dem Link:

Anleitungen zu [DB0FHN](#)

Freischaltung via EchoLink - Beitrag von Fred, OE3BMA

Packet Radio über Internet via DB0FHN

Vorher downloaden: [Treiber Flexnet](#), [Programm Paxon](#)

- **Flexnet32zip** entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen
- Flexnet Control Center **flexctl.exe** starten
- **Tools** anklicken
- **Parameters** anklicken
- **Channel 0** 2x links anklicken (öffnen)
- **Select Driver for Channel 0** – Fenster geht auf
 - **AXIP** 2x links anklicken
 - **AXIP UDP Configuration** - einstellen:
 - UDP-Port: 9300
 - Destination: 1,
 - IP-Adresse: 141.75.245.225
 - Port Number: 9300 – mit OK abschließen
- Installation des Flexnettreibers fertig
- **Paxon** installieren – (SetupPaxon1114.exe ausführen)-
- **Paxon** aufrufen und konfigurieren: **Extras / Einstellungen**
- **Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen**
- Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) – Übernehmen
- **Geräte / Hinzufügen** – PC/Flexnet auswählen – **Hinzufügen** – Übernehmen
- Weitere Einstellungen nach Belieben
- **Paxon.exe** starten
- Connect zu DB0FHN: **Verbinden**
- Weiterconnect Eingabe z.b. : **c oe1xab igate** oder nur **c igate** und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis

Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren. Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.

rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.

@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit

[Zurück](#)

PR via Internet: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 16. Juni 2008, 20:07 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe3gsu (Diskussion | Beiträge)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr (Quelle anzeigen)

Anonym (Diskussion | Beiträge)

(26 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 1:

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

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 7:

*Zugang via OpenVPN

*PPP mit SSH

- *Freischaltung via **Echolink**

Zeile 8:

*Zugang via OpenVPN

*PPP mit SSH

+ *Freischaltung via **EchoLink**

- **Sehr einfach gestaltet sich der Einstieg mittels Telnet.**

+ **'''Zugang via Telnet:'''**

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Zeile 21:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

Zeile 22:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

+
 +
 + ----
 +

- +
- + **""Freischaltung via EchoLink"" - Beitrag von Fred, OE3BMA**
- +
- + **Packet Radio über Internet via DB0FHN**
- +
- + **Vorher downloaden: [<http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html> ""Treiber Flexnet""], [<http://www.paxon.de/download.html> ""Programm Paxon""]**
- +
- +
- + *** ""Flexnet32zip"" entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen**
- + *** Flexnet Control Center ""flexctl.exe"" starten**
- + *** ""Tools"" anklicken**
- + *** ""Parameters"" anklicken**
- + *** ""Channel 0"" 2x links anklicken (öffnen)**
- + *** ""Select Driver for Channel 0"" - Fenster geht auf**
- + **:: ""AXIP"" 2x links anklicken**
- + **:: ""AXIP UDP Configuration"" - einstellen:**
- + **:: UDP-Port: 9300**
- + **:: Destination: 1,**
- + **:: IP-Adresse: 141.75.245.225**
- + **:: Port Number: 9300 - mit OK abschließen**
- + *** Installation des Flexnettreibers fertig**

- + * **""Paxon"" installieren - (SetupPaxon1114.exe ausführen)-**
- + * **""Paxon"" aufrufen und konfigurieren: ""Extras / Einstellungen""**
- + * **""Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen""**
- + * **Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) - Übernehmen**
- + * **""Geräte / Hinzufügen"" - PC/Flexnet auswählen - ""Hinzufügen"" - Übernehmen**
- + * **Weitere Einstellungen nach Belieben**
- + * **""Paxon.exe"" starten**
- + * **Connect zu DB0FHN: ""Verbinden""**
- + * **Weiterconnect Eingabe z.b. : ""c oe1xab iqate"" oder nur ""c iqate"" und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis**
- +
- +
- +
- + **Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren.**
- + **Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.
**
- + **rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.**
- +
- +
- + **@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit**

	+	<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>		<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr

Packet-Radio Einstieg via Internet

Möchte man vom Internet aus ins Packet-Radio Netz einsteigen, bietet z.B. der Digipeater DB0FHN dazu mehrere Möglichkeiten an:

- Zugang via Telnet
- Zugang via VPN (Virtual Private Network)
- Zugang via OpenVPN
- PPP mit SSH
- Freischaltung via EchoLink

Zugang via Telnet:

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

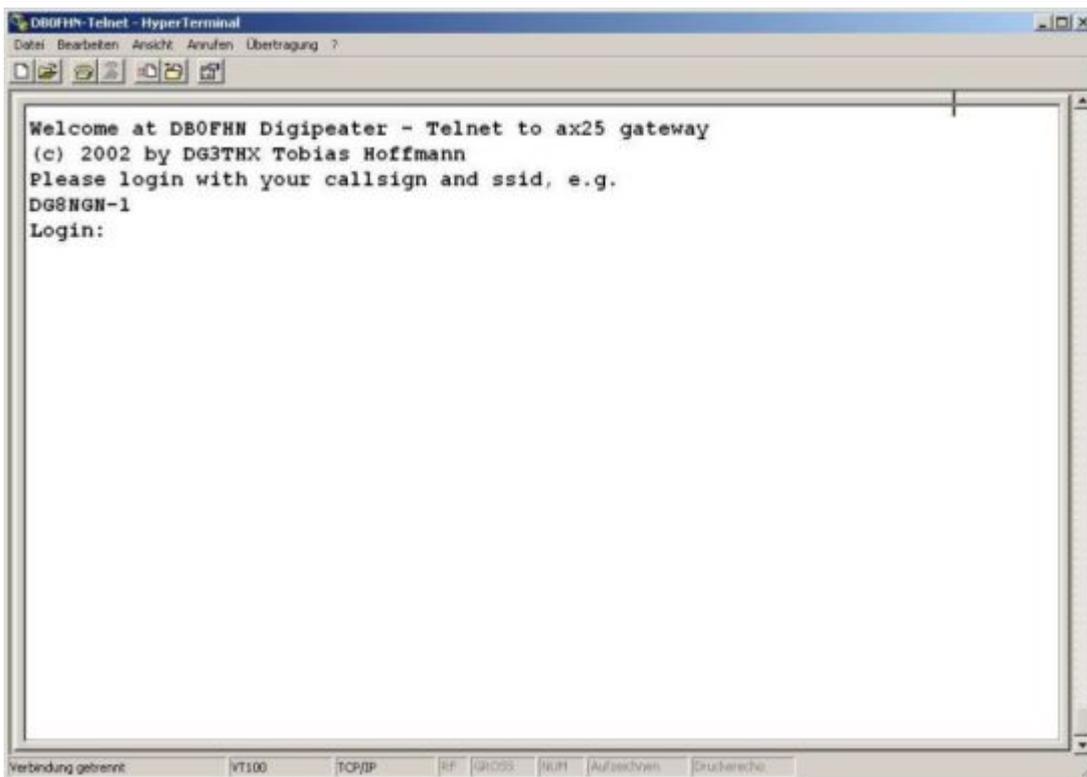


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

Anleitungen dazu und zu den o.a. Möglichkeiten findet man unter dem Link:

Anleitungen zu [DB0FHN](#)

Freischaltung via EchoLink - Beitrag von Fred, OE3BMA

Packet Radio über Internet via DB0FHN

Vorher downloaden: [Treiber Flexnet](#), [Programm Paxon](#)

- **Flexnet32zip** entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen
- Flexnet Control Center **flexctl.exe** starten
- **Tools** anklicken
- **Parameters** anklicken
- **Channel 0** 2x links anklicken (öffnen)
- **Select Driver for Channel 0** – Fenster geht auf
 - **AXIP** 2x links anklicken
 - **AXIP UDP Configuration** - einstellen:
 - UDP-Port: 9300
 - Destination: 1,
 - IP-Adresse: 141.75.245.225
 - Port Number: 9300 – mit OK abschließen
- Installation des Flexnettreibers fertig
- **Paxon** installieren – (SetupPaxon1114.exe ausführen)-
- **Paxon** aufrufen und konfigurieren: **Extras / Einstellungen**
- **Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen**
- Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) – Übernehmen
- **Geräte / Hinzufügen** – PC/Flexnet auswählen – **Hinzufügen** – Übernehmen
- Weitere Einstellungen nach Belieben
- **Paxon.exe** starten
- Connect zu DB0FHN: **Verbinden**
- Weiterconnect Eingabe z.b. : **c oe1xab igate** oder nur **c igate** und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis

Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren. Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.

rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.

@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit

[Zurück](#)

PR via Internet: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 16. Juni 2008, 20:07 Uhr (Quelle anzeigen)

Oe3gsu (Diskussion | Beiträge)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr (Quelle anzeigen)

Anonym (Diskussion | Beiträge)

(26 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

== Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:Packet-Radio und I-Gate]]**
 == Packet-Radio Einstieg via Internet ==

Zeile 7:

*Zugang via OpenVPN
 *PPP mit SSH
 - *Freischaltung via **Echolink**

Zeile 8:

*Zugang via OpenVPN
 *PPP mit SSH
 + *Freischaltung via **EchoLink**

-

Sehr einfach gestaltet sich der Einstieg mittels Telnet.
 Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

+

""Zugang via Telnet:""
 Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

Zeile 21:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]

Zeile 22:

Anleitungen zu [http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/~dc3rj/ DB0FHN]
 +
 +
 + ----
 +

- +
- + **""Freischaltung via EchoLink"" - Beitrag von Fred, OE3BMA**
- +
- + **Packet Radio über Internet via DB0FHN**
- +
- + **Vorher downloaden: [<http://www.afthd.tu-darmstadt.de/~flexnet/modules.html> ""Treiber Flexnet""], [<http://www.paxon.de/download.html> ""Programm Paxon""]**
- +
- +
- + *** ""Flexnet32zip"" entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen**
- + *** Flexnet Control Center ""flexctl.exe"" starten**
- + *** ""Tools"" anklicken**
- + *** ""Parameters"" anklicken**
- + *** ""Channel 0"" 2x links anklicken (öffnen)**
- + *** ""Select Driver for Channel 0"" - Fenster geht auf**
- + **:: ""AXIP"" 2x links anklicken**
- + **:: ""AXIP UDP Configuration"" - einstellen:**
- + **:: UDP-Port: 9300**
- + **:: Destination: 1,**
- + **:: IP-Adresse: 141.75.245.225**
- + **:: Port Number: 9300 - mit OK abschließen**
- + *** Installation des Flexnettreibers fertig**

- + * **""Paxon"" installieren - (SetupPaxon1114.exe ausführen)-**
- + * **""Paxon"" aufrufen und konfigurieren: ""Extras / Einstellungen""**
- + * **""Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen""**
- + * **Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) - Übernehmen**
- + * **""Geräte / Hinzufügen"" - PC/Flexnet auswählen - ""Hinzufügen"" - Übernehmen**
- + * **Weitere Einstellungen nach Belieben**
- + * **""Paxon.exe"" starten**
- + * **Connect zu DB0FHN: ""Verbinden""**
- + * **Weiterconnect Eingabe z.b. : ""c oe1xab iqate"" oder nur ""c iqate"" und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis**
- +
- +
- +
- + **Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren.**
- + **Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.
**
- + **rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.**
- +
- +
- + **@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit**

	+	<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>		<input type="text" value="[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]"/>

Aktuelle Version vom 1. Juni 2009, 15:14 Uhr

Packet-Radio Einstieg via Internet

Möchte man vom Internet aus ins Packet-Radio Netz einsteigen, bietet z.B. der Digipeater DB0FHN dazu mehrere Möglichkeiten an:

- Zugang via Telnet
- Zugang via VPN (Virtual Private Network)
- Zugang via OpenVPN
- PPP mit SSH
- Freischaltung via EchoLink

Zugang via Telnet:

Dazu ist lediglich eine Anmeldung (Setzen eines Passwortes) via HF bei DB0FHN notwendig und man kann danach über einen Telnet-Client (z.B. Microsoft Hyperterminal, PuTTY, etc) loslegen.

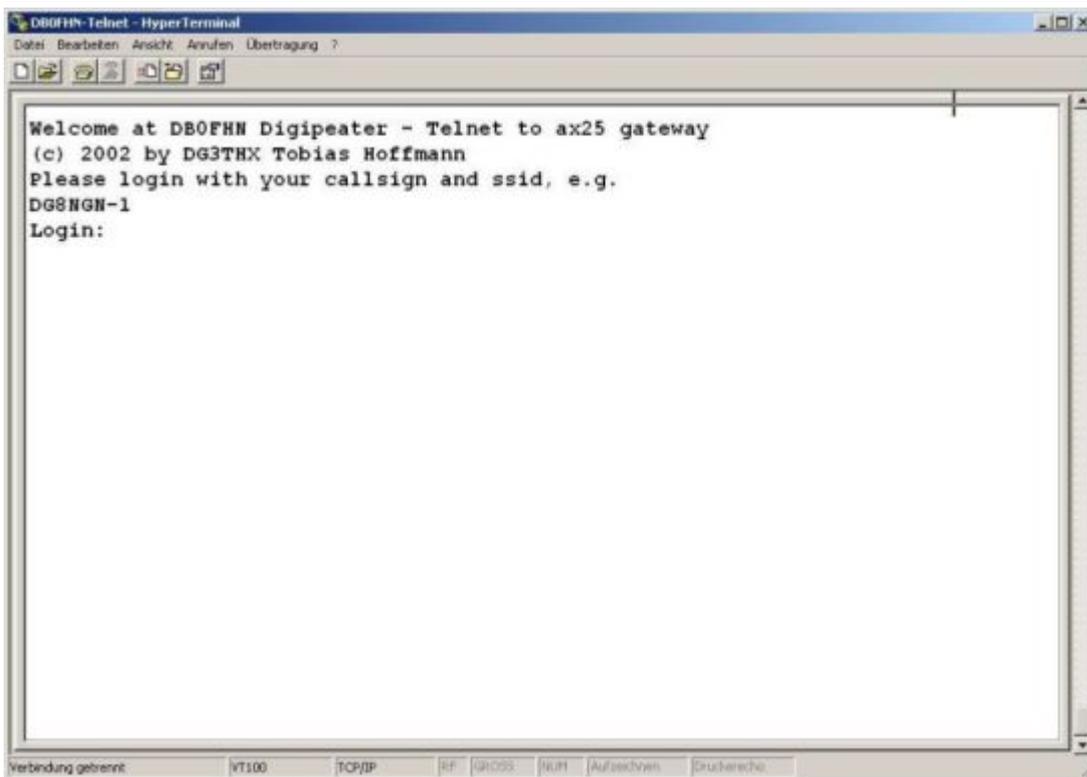


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

Anleitungen dazu und zu den o.a. Möglichkeiten findet man unter dem Link:

Anleitungen zu [DB0FHN](#)

Freischaltung via EchoLink - Beitrag von Fred, OE3BMA

Packet Radio über Internet via DB0FHN

Vorher downloaden: [Treiber Flexnet](#), [Programm Paxon](#)

- **Flexnet32zip** entzippen und Files in eigenem Ordner ablegen
- Flexnet Control Center **flexctl.exe** starten
- **Tools** anklicken
- **Parameters** anklicken
- **Channel 0** 2x links anklicken (öffnen)
- **Select Driver for Channel 0** – Fenster geht auf
 - **AXIP** 2x links anklicken
 - **AXIP UDP Configuration** - einstellen:
 - UDP-Port: 9300
 - Destination: 1,
 - IP-Adresse: 141.75.245.225
 - Port Number: 9300 – mit OK abschließen
- Installation des Flexnettreibers fertig
- **Paxon** installieren – (SetupPaxon1114.exe ausführen)-
- **Paxon** aufrufen und konfigurieren: **Extras / Einstellungen**
- **Allgemein / Eigenes Rufzeichen / Hinzufügen**
- Rufzeichen und SSID eintragen (mit 0 beginnen) – Übernehmen
- **Geräte / Hinzufügen** – PC/Flexnet auswählen – **Hinzufügen** – Übernehmen
- Weitere Einstellungen nach Belieben
- **Paxon.exe** starten
- Connect zu DB0FHN: **Verbinden**
- Weiterconnect Eingabe z.b. : **c oe1xab igate** oder nur **c igate** und dann weiter zu den Boxen bzw. Digis

Falls die IP-Adresse nicht funktioniert, 141.75.245.226 probieren. Damit der Server die Authentizität des Ruzeichens überprüfen kann, muss parallel EchoLink (natürlich mit dem selben Call) laufen, eventuell auf busy schalten.

rem: ist bei mir in letzter Zeit nicht mehr notwendig - vielleicht kennt mich der Server schon hi.

@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit

[Zurück](#)