

Inhaltsverzeichnis

1. PR via Internet .....	10
2. Benutzer:Anonym .....	6

PR via Internet

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. Juni 2009, 14:37 Uhr (Quelle anzeigen)  
Anonym (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(8 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 11:</b>	<b>Zeile 11:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>-<div>""#Zugang via Telnet:""</div></div>	<div>+<div>""Zugang via Telnet:""</div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>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.</div>	<div>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.</div>
<b>Zeile 24:</b>	<b>Zeile 24:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div>+<div>----</div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>-<div>""* Freischaltung via <b>Echolink</b>"" - Beitrag von Fred, OE3BMA</div></div>	<div>+<div>""Freischaltung via <b>EchoLink</b>"" - Beitrag von Fred, OE3BMA</div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>Packet Radio über Internet via DB0FHN</div>	<div>Packet Radio über Internet via DB0FHN</div>
<b>Zeile 63:</b>	<b>Zeile 64:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div>+<div>@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit</div></div>
<div></div>	<div></div>

-	@ Fred, OE3BMA	+	----
-	2009 06 01	+	
-	.	+	
	[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]		[[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.

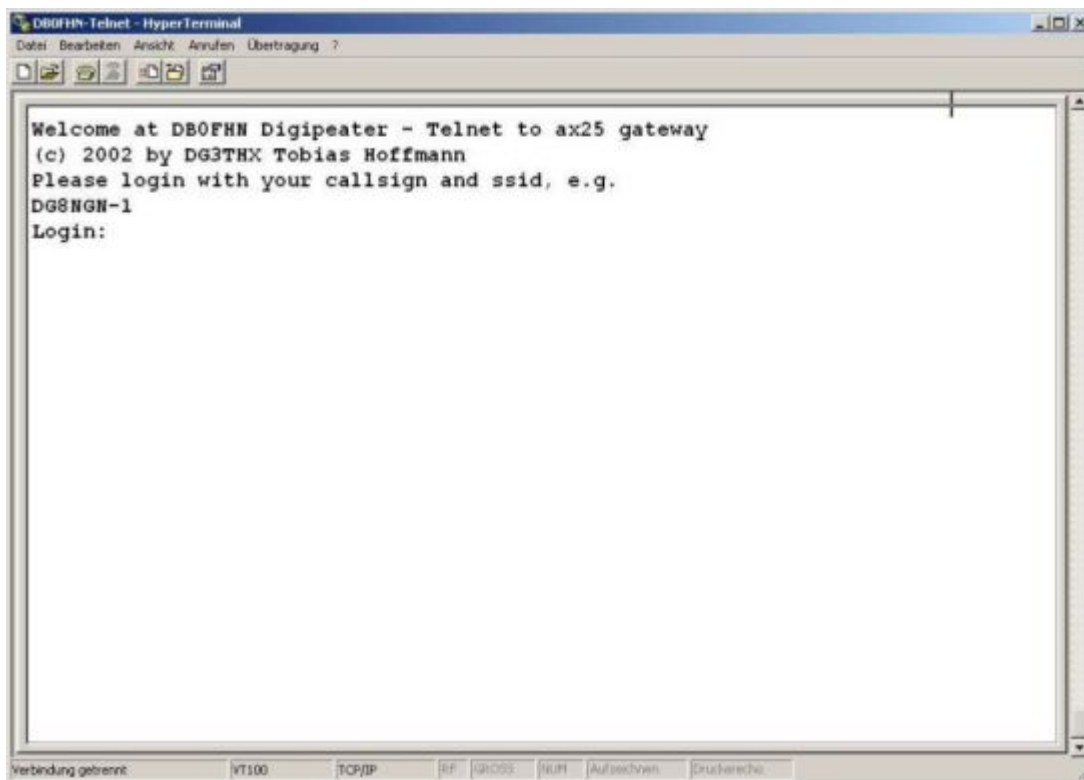


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

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 Rufzeichens 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](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Juni 2009, 14:37 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

(8 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 11:</b>	<b>Zeile 11:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>- <b>""#Zugang via Telnet:""</b></div>	<div>+ <b>""Zugang via Telnet:""</b></div>
<div></div>	<div></div>
<div>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.</div>	<div>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.</div>
<b>Zeile 24:</b>	<b>Zeile 24:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div>+ <b>----</b></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>- <b>""* Freischaltung via <b>Echolink</b>"" - Beitrag von Fred, OE3BMA</b></div>	<div>+ <b>""Freischaltung via <b>EchoLink</b>"" - Beitrag von Fred, OE3BMA</b></div>
<div></div>	<div></div>
<div>Packet Radio über Internet via DB0FHN</div>	<div>Packet Radio über Internet via DB0FHN</div>
<b>Zeile 63:</b>	<b>Zeile 64:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div>+ <b>@ by Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit</b></div>
<div></div>	<div></div>

-	@ Fred, OE3BMA	+	----
-	2009 06 01	+	
-	.	+	
	[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]		[[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.

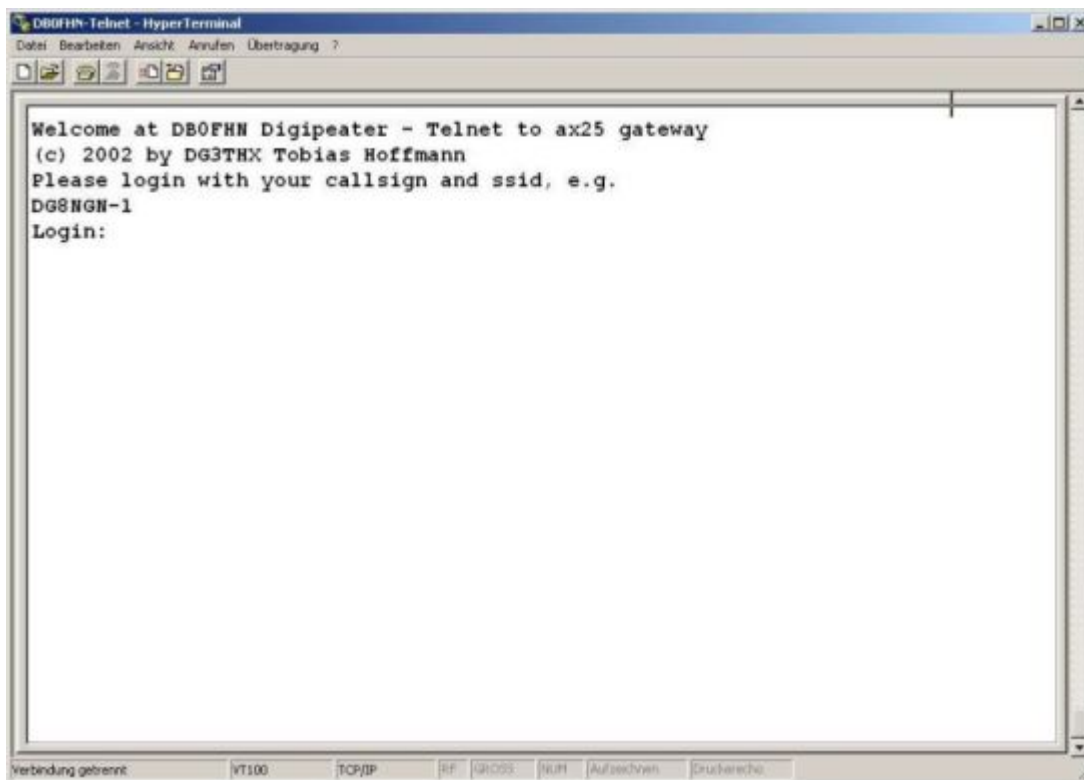


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

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 Rufzeichens 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 1. Juni 2009, 14:37 Uhr (Quelle anzeigen)

Anonym (Diskussion | Beiträge)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Anonym (Diskussion | Beiträge)

(8 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 11:</b>	<b>Zeile 11:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>-'''#Zugang via Telnet:'''</div>	<div>+'''Zugang via Telnet:'''</div>
<div></div>	<div></div>
<div>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.</div>	<div>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.</div>
<b>Zeile 24:</b>	<b>Zeile 24:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div>+<div>----</div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div>-'''* Freischaltung via <b>Echolink</b>''' - Beitrag von Fred, OE3BMA</div>	<div>+'''Freischaltung via <b>EchoLink</b>''' - Beitrag von Fred, OE3BMA</div>
<div></div>	<div></div>
<div>Packet Radio über Internet via DB0FHN</div>	<div>Packet Radio über Internet via DB0FHN</div>
<b>Zeile 63:</b>	<b>Zeile 64:</b>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div>+<div>@ bv Fred, OE3BMA am 1.Juni 2009 15:15h Lokalzeit</div></div>
<div></div>	<div></div>

-	@ Fred, OE3BMA	+	----
-	2009 06 01	+	
-	.	+	
	[[Packet-Radio und I-Gate Zurück]]		[[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.

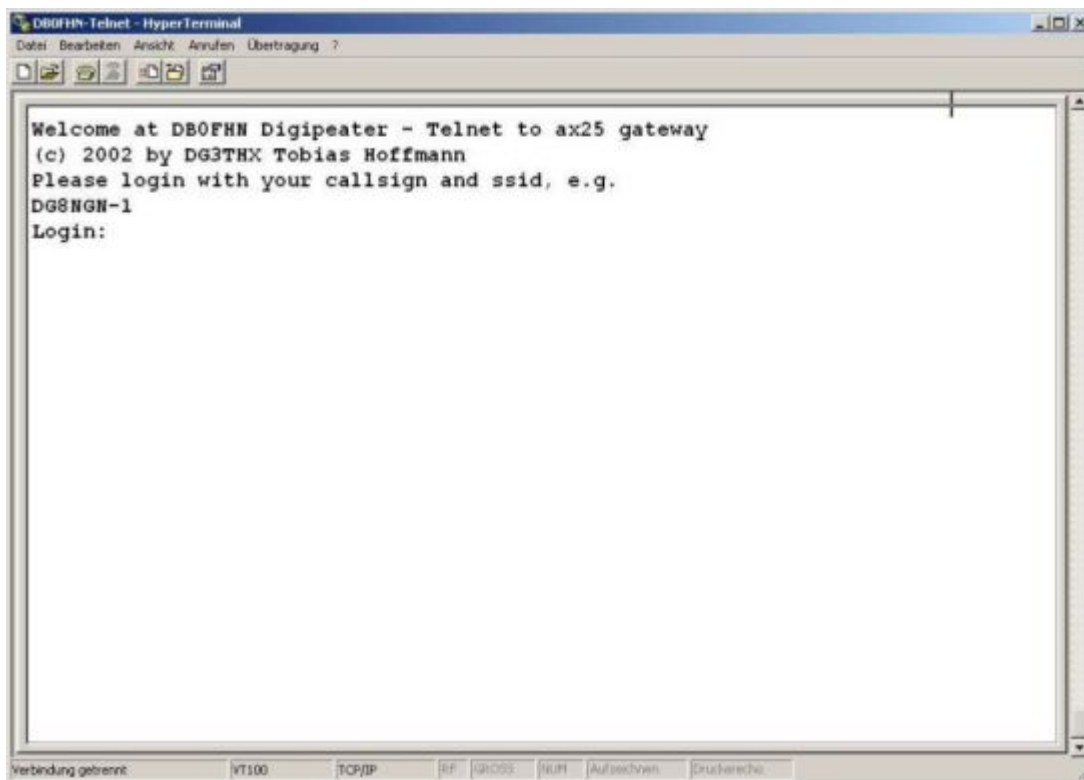


Abb. Login bei DB0FHN via Telnet mit Microsoft Hyperterminal

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 Rufzeichens 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](#)