# Inhaltsverzeichnis

# Kategorie:Packet-Radio und I-Gate

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

| **Version vom 16. August 2009, 13:53 Uhr (Quelltext anzeigen)**<br>Oe1mcu (Diskussion \| Beiträge)<br>← Zum vorherigen Versionsunterschied | **Aktuelle Version vom 11. März 2021, 15:04 Uhr (Quelltext anzeigen)**<br>Oe1kbc (Diskussion \| Beiträge)<br>K<br>Markierung: Visuelle Bearbeitung |
|---|---|

(15 dazwischenliegende Versionen von einem anderen Benutzer werden nicht angezeigt)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Zeile 1:** | | **Zeile 1:** | |
| | | + | **[[Datei:Pr-schema.jpg]]** |
| | | | |
| − | **Das Internet** hat aufgrund seiner **weiten Verbreitung** mittlerweile in **fast jedes** Shack Einzug gehalten. **In vielen Fällen drängte es dabei Packet-Radio** als **Informationquelle** für den Funkamateur **in den Hintergrund**. | + | **Packet Radio** hat aufgrund seiner **Vorzüge** mittlerweile **(wieder)** in **viele** Shack Einzug gehalten. **<br>** |
| | | + | **Es ist** als **unabhängige Informationsquelle neben dem Internet** für den Funkamateur **wichtig geblieben, und seit der Vernetzung über das [[:Kategorie:Digitaler Backbone\|HAMNET]] eröffnen sich auch sehr viele neue Möglichkeiten bei exponentiell gestiegenen Verbindungsgeschwindigkeiten**. |
| | | | |
| − | **Dabei eröffnet** eine **Kombination beider Medien eine Vielzahl an neuen Möglichkeiten der digitalen Kommunikation im Amateurfunk**. | + | **Eine der Möglichkeiten stellt z.B. [[IGATE]] dar. Es verbindet Packet-Radio Netze, welche nicht durch** eine **HF-Linkstrecke erreichbar sind**. |
| | | | |
| | **Eine davon stellt z.B**. [[**IGATE**]] **dar - es verbindet Packet-Radio Netze, welche nicht durch eine HF-Linkstrecke erreichbar sind.** | | **Nach wie vor ist Packet Radio mit seinen vermeintlich langsamen 1200Baud auf UKW eine der robustesten und einfachst zu bewerkstelligensten Digitalen** |

| | |
|---|---|
| − | + **Betriebsarten um bspw. Textnachrichten oder kleine Dateien zu übertragen, und somit einer der Standpfeiler für [[:Kategorie:NOTFUNK|Not- und Katastrophenfunk]].** |
| | + |
| | + |
| | + **Es gilt:** |
| | + **'''Information vor Geschwindigkeit !'''** |
| | + |
| | + |
| | + **Die weltweit zahlreichen, teils mehr als textbasierten Anwendungen und Möglichkeiten von Packet Radio:** |
| | + |
| | + ***[[Convers \| direkte Verbindungs- und Chatmöglichkeit mit anderen Funkamateuren]]** |
| | + ***Mailboxverkehr für persönliche Nachrichten, oder Nachrichten an alle mit weltweit gezielter Zustellung (BBS - Bulletin Board System)** |
| | + ***[[DX-Cluster \| DX Meldungen via Cluster]]** |
| | + ***[[Convers \| weltweiter Convers]]** |
| | + ***Emailversand via PacLink** |
| | + ***ICQ Connectivität** |
| | + |
| | + |
| | + |
| | + **Eine Übersicht aller in Österreich verfügbaren Digipeater, Netzknoten und Mailboxen findet man hier:** |
| | + **[https://www.oevsv.at/funkbetrieb/amateurfunkfrequenzen/ukw-referat/ ÖVSV Webseite - Funkbetrieb]** |

+ __HIDETITLE__
+ __KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
+ __ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

## Aktuelle Version vom 11. März 2021, 15:04 Uhr

Packet Radio hat aufgrund seiner Vorzüge mittlerweile (wieder) in viele Shack Einzug gehalten. Es ist als unabhängige Informationsquelle neben dem Internet für den Funkamateur wichtig geblieben, und seit der Vernetzung über das HAMNET eröffnen sich auch sehr viele neue Möglichkeiten bei exponentiell gestiegenen Verbindungsgeschwindigkeiten.

Eine der Möglichkeiten stellt z.B. IGATE dar. Es verbindet Packet-Radio Netze, welche nicht durch eine HF-Linkstrecke erreichbar sind.

Nach wie vor ist Packet Radio mit seinen vermeintlich langsamen 1200Baud auf UKW eine der robustesten und einfachst zu bewerkstelligensten Digitalen Betriebsarten um bspw. Textnachrichten oder kleine Dateien zu übertragen, und somit einer der Standpfeiler für Not- und Katastrophenfunk.

Es gilt:

```
Information vor Geschwindigkeit !
```

Die weltweit zahlreichen, teils mehr als textbasierten Anwendungen und Möglichkeiten von Packet Radio:

- direkte Verbindungs- und Chatmöglichkeit mit anderen Funkamateuren

- Mailboxverkehr für persönliche Nachrichten, oder Nachrichten an alle mit weltweit gezielter Zustellung (BBS - Bulletin Board System)
- DX Meldungen via Cluster
- weltweiter Convers
- Emailversand via PacLink
- ICQ Connectivität

Eine Übersicht aller in Österreich verfügbaren Digipeater, Netzknoten und Mailboxen findet man hier:

```
ÖVSV Webseite - Funkbetrieb
```

## Seiten in der Kategorie „Packet-Radio und I-Gate“

Folgende 19 Seiten sind in dieser Kategorie, von 19 insgesamt.

### C

- Convers

### D

- D4C - Digital4Capitals
- DX-Cluster

### E

- Email im digitalen Netz

### I

- IGATE

### L

- Links
- Linux und Amateur Packet Radio
- Linux und Schmalband Packet Radio mit Terminal

### M

- Mailbox - BBS

### N

- NF VOX PTT

## P

- Packet Radio via HAMNET
- Packet Radio via Soundkarte
- Packet Radio via Soundkarte unter Linux
- Packet Radio via TNC
- PR via Internet
- PTT Watchdog

## Q

- QTC-Net

## S

- SAMNET

## T

- TCE Tinycore Linux Projekt