

---

## Inhaltsverzeichnis

## Kategorie:Digitaler Backbone

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 17. Januar 2009, 15:15 Uhr (**  
**Quelltext anzeigen)**

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 11. März 2009, 19:12 Uhr (Q**  
**uelltext anzeigen)**

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 1:**

== '''Digitaler Backbone - HAMNET -  
Highspeed Amateur Radio Multimedia  
Network''' ==

[[Bild:Gitterspiegel5Ghz.jpg|thumb|5GHz  
Gitterspiegel]]

–

Der Digitale Backbone ist keine weitere  
Entwicklung des Packet Radio Netzes,  
sondern soll vielmehr eine gemeinsame  
(Transport-)Plattform für viele  
verschiedene Betriebsarten bieten:

\* Packet Radio im herkömmlichen Sinn

**Zeile 1:**

== '''Digitaler Backbone - HAMNET -  
Highspeed Amateur Radio Multimedia  
Network''' ==

[[Bild:Gitterspiegel5Ghz.jpg|thumb|5GHz  
Gitterspiegel]]

+

**[[Bild:Hamnet-schema.gif]]**

Der Digitale Backbone ist keine weitere  
Entwicklung des Packet Radio Netzes,  
sondern soll vielmehr eine gemeinsame  
(Transport-)Plattform für viele  
verschiedene Betriebsarten bieten:

\* Packet Radio im herkömmlichen Sinn

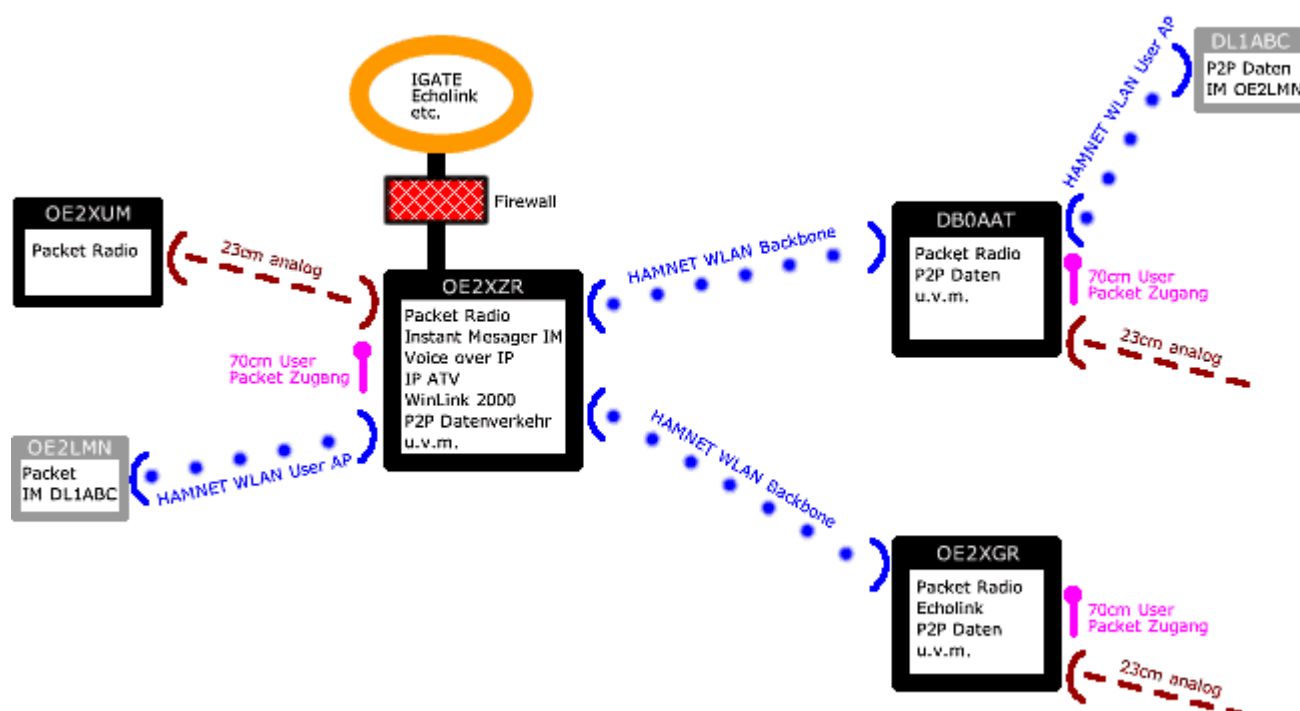
**Version vom 11. März 2009, 19:12 Uhr**

### Digitaler Backbone - HAMNET - Highspeed Amateur Radio Multimedia Network



5GHz Gitterspiegel

## HAMNET Linkbeispiel



Der Digitale Backbone ist keine weitere Entwicklung des Packet Radio Netzes, sondern soll vielmehr eine gemeinsame (Transport-)Plattform für viele verschiedene Betriebsarten bieten:

- Packet Radio im herkömmlichen Sinn
- Echolink
- WinLink2000
- Instant Messaging
- VoIP
- DATV/ IP ATV
- u.v.m.

Das Projekt wird seit 2005 durch Mitarbeiter des ÖVSV betrieben und hatte ursprünglich den Projektcodenamen ALAN. In diversen Informationsveranstaltungen wurde das Thema oe-weit getrieben. Bundesweit wird der Netzvortrieb durchgeführt.

## Seiten in der Kategorie „Digitaler Backbone“

Folgende 45 Seiten sind in dieser Kategorie, von 45 insgesamt.

7

- [70cm Datentransceiver für HAMNET](#)

A

- [Adressierung in OE](#)
- [Anwendungen am HAMNET](#)
- [Arbeitsgruppe OE1](#)
- [Arbeitsgruppe OE3](#)

- 
- [Arbeitsgruppe OE4 OE6 OE8](#)
  - [Arbeitsgruppe OE5](#)
  - [Arbeitsgruppe OE7](#)
  - [Arbeitsgruppe OE9](#)

## B

- [Backbone](#)
- [Bandbreiten digitaler Backbone](#)
- [BigBlueButtonServer](#)

## D

- [D4C - Digital4Capitals](#)
- [Dokumentationen](#)
- [Domain Name System](#)
- [DXL - APRSmap](#)

## E

- [Einstellungen Digitaler Backbone](#)
- [Email im digitalen Netz](#)

## F

- [Frequenzen Digitaler Backbone](#)

## H

- [HAMNET HOC](#)
- [HAMNET Service Provider](#)
- [HAMNET Vorträge](#)
- [HAMNET-70](#)

## L

- [Linkberechnung](#)
- [Linkkomponenten digitaler Backbone](#)
- [Links](#)
- [Linkstart - Konfiguration vor dem Aufbau](#)
- [Livestream](#)

## R

- [Routing - AS-Nummern](#)
- [Routing digitaler Backbone](#)

## S

- [SAMNET](#)

**T**

- [TCE Tinycore Linux Projekt](#)
- [Teststellungen Gaisberg Gernkogel](#)
- [Teststellungen OE5](#)

**U**

- [Userequipment HAMNETmesh](#)
- [Userequipment HAMNETpoweruser](#)
- [Userzugang-HAMNET](#)

**V**

- [VoIP - HAMSIP](#)
- [VoIP Codec Uebersicht](#)
- [VoIP Einstellungen](#)
- [VoIP Rufnummernplan am HAMNET](#)

**W**

- [WXNET-ESP](#)

**X**

- [X ARCHIV IP Adressen OE](#)
- [X ARCHIV Koordinaten](#)
- [X ARCHIV Messungen digitaler Backbone](#)