

## Arbeitsgruppe OE7

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 21. Mai 2009, 17:00 Uhr (Quelle anzeigen)**  
 Oe7xwi ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K ([→ Derzeitiger Status](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 21. Mai 2009, 17:00 Uhr (Quelle anzeigen)**  
 Oe7xwi ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 ([→ Team](#))  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 5:**

Bestehend aus OE7FMI Markus, OE7BKH Bernhard, und OE7CPI Christian.

Start der Gruppe im Spätherbst 2008.

== Agenden und Zielsetzungen ==

**Zeile 5:**

Bestehend aus OE7FMI Markus, OE7BKH Bernhard, und OE7CPI Christian.

Start der Gruppe im Spätherbst 2008.

+ **[[Bild:oe7xqr hamnet1.jpg|thumb|OE7XGR Gefrorene Wand (3270m), Erweiterung im März 2009]]**

== Agenden und Zielsetzungen ==

## Version vom 21. Mai 2009, 17:00 Uhr

### Inhaltsverzeichnis

|  |   |
|--|---|
| 1 Team .....   | 2 |
| 2 Agenden und Zielsetzungen .....                          | 2 |
| 3 Derzeitiger Status .....                                 | 2 |
| 4 Geplante weitere Schritte .....                          | 2 |
| 5 Headquarter, Bastel- und Denkstube .....                 | 3 |
| 6 Topologieschema und bisher angewendete Ip-Adressen ..... | 3 |

## Team

---

Bestehend aus OE7FMI Markus, OE7BKH Bernhard, und OE7CPI Christian. Start der Gruppe im Spätherbst 2008.

Datei:oe7xgr hamnet1.jpg

OE7XGR Gefrorene Wand (3270m), Erweiterung im März 2009

## Agenden und Zielsetzungen

---

- > Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept's
- > Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik-Boards
- > Netzvortrieb OE7 -> OE2
- > Packet-Radio Einbindung (DLC7, Linksys openwrt Router)

## Derzeitiger Status

---

**März 2009:** Montage und Inbetriebnahme der Strecke **OE7XZR Zugspitze zu OE7XGR Hintertuxer Gletscher** (6cm-Band). Dieser Link ist noch eine Insel, es sind noch keine PR & HAMNET Anwendungen / Verbindungen aufgeschaltet. Die Einbindung in das PR und Netzvortrieb OE2 erfolgt schrittweise.

## Geplante weitere Schritte

---

- > Netzvortrieb Pinzgau zusammen mit OE2-Team
- > Anbindung Packet Radio an OE7XZR und OE7XGR in das HAMNET
- > Ersatz 23cm RMNC(LinkTRXIII)-Strecke, Schnelle PR Schiene zu OE2XGR via 6cm
- > Überlegungen zum DNS (Domain Name System) im HAMNET mit den weiteren Arbeitsgruppen
- > Netzvortrieb OE7, Userzugänge
- > Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen

Datei:oe7xgr hamnet2.jpg

OE7XGR HAMNET-Kasten mit Notstrombatterie, Blitzschutz. OE7FMI&OE7BKH im März 2009

Datei:oe7xgr hamnet3.jpg

Tests Packet-Einbindungen,  
DLC7

## Headquarter, Bastel- und Denkstube

---

OE7XWI Clubraum Verbund Austrian-Hydro-Power (AHP), oe7xwi (at) powerlan (dot) at

Mayrhofen im Zillertal [Infos zur Clubstation](#)

## Topologieschema und bisher angewendete Ip-Adressen

---

Das Topologieschema und bisher angewendete Ip-Adressen in OE7 entsprechen dem IP-Konzept (IP-Schemavorgabe) aus April/Mail 2009. Siehe [IP-Adressen](#)

Datei:ipoe7.jpg

Derzeit verwendete IP-  
Adressen

Datei:topooe7.jpg

Topologie OE7 mit  
Beispielen für weiteren  
Ausbau