

Arbeitsgruppe OE7

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 21. Mai 2009, 17:01 Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
(→Geplante weitere Schritte)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 21. Mai 2009, 17:01 Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
K (→Agenden und Zielsetzungen)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 16:

> Packet-Radio Einbindung (DLC7, Linksys  
openwrt Router)

Zeile 16:

> Packet-Radio Einbindung (DLC7, Linksys  
openwrt Router)

+  
[[Bild:oe7xqr hamnet2.jpg|thumb|OE7XGR HAMNET-Kasten  
mit Notstrombatterie, Blitzschutz.  
OE7FMI&OE7BKH im März 2009]]

+  
[[Bild:oe7xqr hamnet3.jpg|thumb|Tests Packet-  
Einbindungen, DLC7]]

== Derzeitiger Status ==

Version vom 21. Mai 2009, 17:01 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)

Datei:oe7xgr hamnet2.jpg  
OE7XGR HAMNET-Kasten mit  
Notstrombatterie,  
Blitzschutz.  
OE7FMI&OE7BKH im März  
2009

Datei:oe7xgr hamnet3.jpg  
Tests Packet-Einbindungen,  
DLC7

## 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

## 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