

## Arbeitsgruppe OE7

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 VisuellWikitext

**Version vom 1. November 2009, 18:40**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe7xwi ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 1. November 2009, 18:45**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe7xwi ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

<p><b>Zeile 25:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">== Derzeitiger Status ==</span></p> <p>– <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">'''November 2009:'''</span></p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu OE7XZR Zugspitze in Betrieb genommen             </div> <p><b>Zeile 42:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Routing BGP implementiert             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>– <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">DNS Master ampr.at installiert</span></p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>	<p><b>Zeile 25:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;">== Derzeitiger Status <b>und erreichtes</b> ==</span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;">'''<b>November 2008</b> - November 2009:'''</span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"><b>Neues IP-Konzept für OE entwickelt</b></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"><b>IP-Konzept für Südtirol mitentworfen</b></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"><b>Routing-Konzept für OE entwickelt</b></span></p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu OE7XZR Zugspitze in Betrieb genommen             </div> <p><b>Zeile 48:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Routing BGP implementiert             </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;">DNS Master ampr.at installiert, <b>DNS Syntax</b></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"><b>Fortlaufende Beschreibungen erstellt</b></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"></span></p> <p>+ <span style="border: 1px solid #add8e6; padding: 2px;"></span></p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Zeile 52:</b>	<b>Zeile 62:</b>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
> Anbindung OE7XZR - DB0GAP	> Anbindung OE7XZR - DB0GAP
	+
	<input type="text"/>
	+
	> Überlegungen zusammen mit OE6, DL zur Einbindung Echolink (Outside-Speakers) und andere Anwendungen, Fonie
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Version vom 1. November 2009, 18:45 Uhr



## Inhaltsverzeichnis

1 Team .....	3
2 Agenden und Zielsetzungen .....	3
3 Derzeitiger Status und erreichtes .....	4
4 Geplante weitere Schritte .....	5
5 Headquarter, Bastel- und Denkstube .....	5

## Team

---

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

Datei:oe7xgr hamnet1.jpg

OE7XGR Gefrorene Wand  
(3255m), Erweiterung im  
März 2009, OE7BKH

## 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



Montage Link nach Meran, OE7FMI Oktober 2009

## Derzeitiger Status und erreichtes

### **November 2008 - November 2009:**

Neues IP-Konzept für OE entwickelt

IP-Konzept für Südtirol mitentworfen

Routing-Konzept für OE entwickelt

Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu OE7XZR Zugspitze in Betrieb genommen

Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu IR3UGM Meran Gantkofel in Betrieb genommen

Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu OE2XKR Wildkogel in Betrieb genommen, Zusammenschluss OE2

Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu OE7XWI Clubstation in Betrieb genommen

Packet Radio OE7XGR an HAMNET angebunden (RMNC getauscht gegen DLC7), PR-Link zu OE2XGR-6 via HAMNET realisiert

APRS an HAMNET angebunden (UIDIGI TNC getauscht gegen aprs4r), IGATE Funktion, APRS-Server für HAMNET

Routing BGP implementiert

DNS Master ampr.at installiert, DNS Syntax

Fortlaufende Beschreibungen erstellt

## **Geplante weitere Schritte**

> Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen

> Unterstützung Ausbau Innsbruck, nebenbei auch noch RMNC Anbindungen des klassischen "alten" Packet Radio

> Anbindung OE7XZR - DB0GAP

> Überlegungen zusammen mit OE6, DL zur Einbindung Echolink (Outside-Speakers) und andere Anwendungen, Fonie

## **Headquarter, Bastel- und Denkstube**

OE7XWI Clubraum Verbund Austrian-Hydro-Power (AHP), [oe7xwi \(at\) powerlan \(dot\) at](mailto:oe7xwi@powerlan.at)

Mayrhofen im Zillertal [Infos zur Clubstation](#)