

Inhaltsverzeichnis

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 1. Arbeitsgruppe OE7 ..... | 7  |
| 2. Benutzer:Oe7xwi .....   | 12 |

Arbeitsgruppe OE7

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2009, 18:38  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
K  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2009, 18:40  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
K  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 36:

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

Zeile 36:

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 via HAMNET  
realisiert

+ 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)

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

Routing BGP implementiert

Routing BGP implementiert

Version vom 1. November 2009, 18:40 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team ..... 9

|   |                                          |    |
|---|------------------------------------------|----|
| 2 | Agenden und Zielsetzungen .....          | 9  |
| 3 | Derzeitiger Status .....                 | 10 |
| 4 | Geplante weitere Schritte .....          | 11 |
| 5 | Headquarter, Bastel- und Denkstube ..... | 11 |

## 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

### **November 2009:**

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

## 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

## 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](#)

Arbeitsgruppe OE7: Unterschied zwischen den Versionen

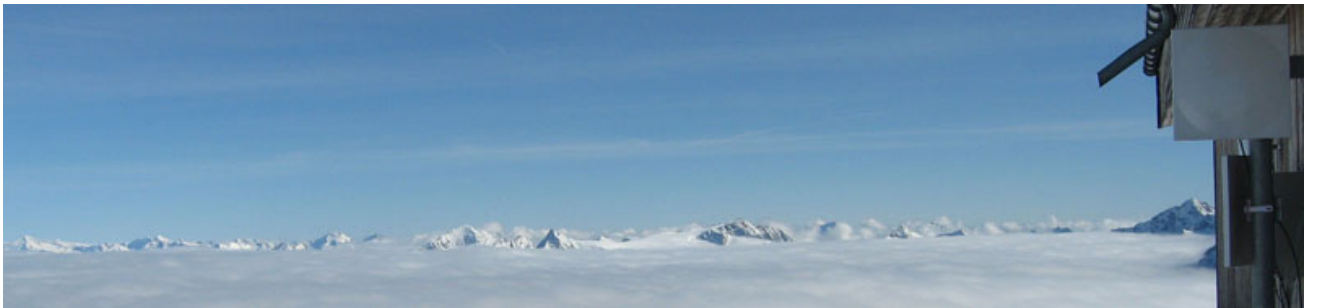
Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2009, 18:38  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
K  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2009, 18:40  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
K  
Zum nächsten Versionsunterschied →

|                                                                                                                |   |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zeile 36:                                                                                                      |   | Zeile 36:                                                                                                        |
| Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu OE7XWI Clubstation in Betrieb genommen                     |   | 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 via HAMNET realisiert | + | 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)                                                | + | APRS an HAMNET angebunden (UIDIGI TNC getauscht gegen aprs4r), <b>IGATE Funktion, APRS-Server für HAMNET</b>     |
|                                                                                                                |   |                                                                                                                  |
|                                                                                                                |   |                                                                                                                  |
| Routing BGP implementiert                                                                                      |   | Routing BGP implementiert                                                                                        |

Version vom 1. November 2009, 18:40 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team ..... 9

|   |                                          |    |
|---|------------------------------------------|----|
| 2 | Agenden und Zielsetzungen .....          | 9  |
| 3 | Derzeitiger Status .....                 | 10 |
| 4 | Geplante weitere Schritte .....          | 11 |
| 5 | Headquarter, Bastel- und Denkstube ..... | 11 |

## 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

### **November 2009:**

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

## 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

## 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](#)

Arbeitsgruppe OE7: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2009, 18:38  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
K  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2009, 18:40  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe7xwi (Diskussion | Beiträge)  
K  
Zum nächsten Versionsunterschied →

|                                                                                                                |   |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zeile 36:</b>                                                                                               |   | <b>Zeile 36:</b>                                                                                                 |
| Link OE7XGR Gefrorene Wand-Hintertuxer Gletscher zu OE7XWI Clubstation in Betrieb genommen                     |   | 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 via HAMNET realisiert | + | 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)                                                | + | APRS an HAMNET angebunden (UIDIGI TNC getauscht gegen aprs4r), <b>IGATE Funktion, APRS-Server für HAMNET</b>     |
|                                                                                                                |   |                                                                                                                  |
| Routing BGP implementiert                                                                                      |   | Routing BGP implementiert                                                                                        |

Version vom 1. November 2009, 18:40 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team ..... 14

|   |                                          |    |
|---|------------------------------------------|----|
| 2 | Agenden und Zielsetzungen .....          | 14 |
| 3 | Derzeitiger Status .....                 | 15 |
| 4 | Geplante weitere Schritte .....          | 16 |
| 5 | Headquarter, Bastel- und Denkstube ..... | 16 |

## 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

### **November 2009:**

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

## 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

## 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](#)