

Inhaltsverzeichnis

- [1. Arbeitsgruppe OE7](#)
- [2. Benutzer:Oe7ost](#)
- [3. Benutzer:Oe7xwi](#)

Arbeitsgruppe OE7

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[VisuellWikitext](#)

Version vom 9. März 2012, 11:45 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe7ost](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(IP-Plan auf eigene Seite verschoben...)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 43:

*Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb
genommen (Dezember 2010)

*Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in
Betrieb genommen (Dezember 2010)

== Geplante weitere Schritte ==

Version vom 22. März 2012, 21:55 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 43:

*Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb
genommen (Dezember 2010)

*Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in
Betrieb genommen (Dezember 2010)

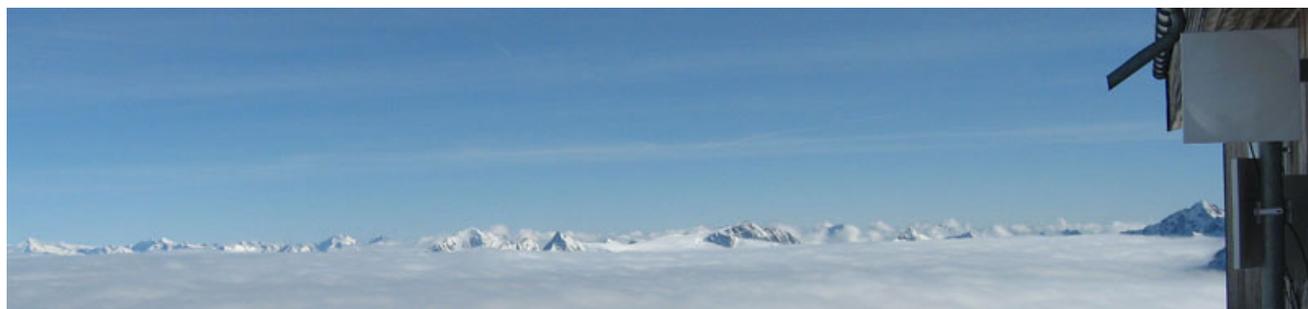
+

***Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal**

**[http://members.aon.at/mfmf/Hamnet_Tag2012.mp3 Audio
Auschnitte vom Vortrag]**

== Geplante weitere Schritte ==

Version vom 22. März 2012, 21:55 Uhr



Inhaltsverzeichnis

- [1 Team](#)
- [2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010](#)
- [3 Derzeitiger Status und erreichtes](#)
- [4 Geplante weitere Schritte](#)
- [5 Netztopologieschema OE7 Tirol](#)
- [6 Headquarter, Bastel- und Denkstube](#)

Team

Bestehend aus OE7FMI Markus und OE7BKH Bernhard. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. Seit 2010 auch OE7AAI, [OE7OST](#)

[Datei:oe7xgr_hamnet1.jpg](#)

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

Agenden und Zielsetzungen ab 2010

- Integration von Services, Unterstützung beim Ausbau OE7
- 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

[Datei:bkh_montagen1.jpg](#)

OE7BKH im April 2010



Zugspitze OE7XZR Panoramakamera

Derzeitiger Status und erreichtes

November 2008 - November 2009:

- Neues IP-Konzept für OE entwickelt
- IP-Konzept für Südtirol mitentworfen
- Routing-Konzept für OE entwickelt, Routing BGP implementiert
- Schränke mit Batteriepufferung, Wetterschutz für OE7XZR und OE7XGR
- 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
- DNS Master ampr.at installiert, DNS Syntax
- Fortlaufende Beschreibungen erstellt

Ab 2010:

- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videoserver installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Auschnitte vom Vortrag](#)

Geplante weitere Schritte

- Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen
- Anbindung OE7XZR - DB0GAP (Schwierige Platzsuche auf der Zugspitze)
- Ausbau Richtung Innsbruck

Netztopologieschema OE7 Tirol



Inhaltsverzeichnis

- [1 Team](#)
- [2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010](#)
- [3 Derzeitiger Status und erreichtes](#)
- [4 Geplante weitere Schritte](#)
- [5 Netztopologieschema OE7 Tirol](#)
- [6 Headquarter, Bastel- und Denkstube](#)

Team

Bestehend aus OE7FMI Markus und OE7BKH Bernhard. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. Seit 2010 auch OE7AAI, [OE7OST](#)

[Datei:oe7xgr_hamnet1.jpg](#)

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

Agenden und Zielsetzungen ab 2010

- Integration von Services, Unterstützung beim Ausbau OE7
- 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

[Datei:bkh montagen1.jpg](#)

OE7BKH im April 2010



Zugspitze OE7XZR Panoramakamera

Derzeitiger Status und erreichtes

November 2008 - November 2009:

- Neues IP-Konzept für OE entwickelt
- IP-Konzept für Südtirol mitentworfen
- Routing-Konzept für OE entwickelt, Routing BGP implementiert
- Schränke mit Batteriepufferung, Wetterschutz für OE7XZR und OE7XGR
- 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
- DNS Master ampr.at installiert, DNS Syntax
- Fortlaufende Beschreibungen erstellt

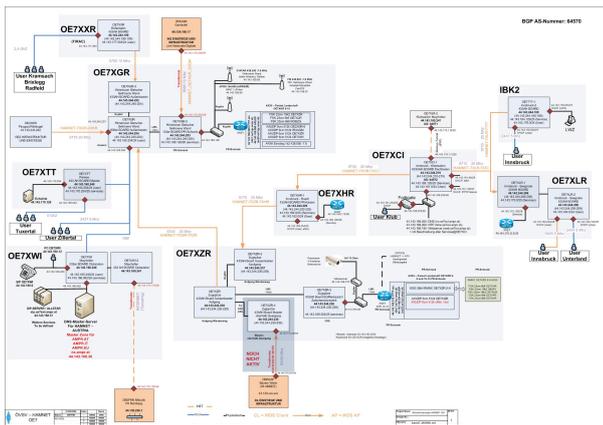
Ab 2010:

- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videosever installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Auschnitte vom Vortrag](#)

Geplante weitere Schritte

- Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen
- Anbindung OE7XZR - DB0GAP (Schwierige Platzsuche auf der Zugspitze)
- Ausbau Richtung Innsbruck

Netztopologieschema OE7 Tirol



Topologieschema OE7 Stand 2012-02

Siehe [Grafik Stand 2012-02](#)

Headquarter, Bastel- und Denkstube

Amateurfunk - Clubstation & Clubraum OE7XWI Sport- und Kulturverein der Verbund Austrian Hydro Power
 Stillupklamm Nr. 802 A-6290 Mayrhofen Funkraum (Raum 110) oe7xwi klammeraffe powerlan punkt
 at ÖVSV - ADL 713 Zillertal - Locator JN57WD Tel Clubraum: +43 (0)5285 8127- Dw 25542

Mayrhofen im Zillertal [Infos zur Clubstation](#)

Arbeitsgruppe OE7: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

[Version vom 9. März 2012, 11:45 Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[Oe7ost](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(IP-Plan auf eigene Seite verschoben...)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 43:

*Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)

*Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)

== Geplante weitere Schritte ==

[Version vom 22. März 2012, 21:55 Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

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

K

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 43:

*Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)

*Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)

+

***Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal**
[http://members.aon.at/mfmf/Hamnet_Tag2012.mp3 Audio
Ausschnitte vom Vortrag]

== Geplante weitere Schritte ==

Version vom 22. März 2012, 21:55 Uhr



Inhaltsverzeichnis

- [1 Team](#)
- [2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010](#)
- [3 Derzeitiger Status und erreichtes](#)
- [4 Geplante weitere Schritte](#)
- [5 Netztopologieschema OE7 Tirol](#)
- [6 Headquarter, Bastel- und Denkstube](#)

Team

Bestehend aus OE7FMI Markus und OE7BKH Bernhard. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. Seit 2010 auch OE7AAI, [OE7OST](#)

[Datei:oe7xgr_hamnet1.jpg](#)

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

Agenden und Zielsetzungen ab 2010

- Integration von Services, Unterstützung beim Ausbau OE7
- 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

[Datei:bkh montagen1.jpg](#)

OE7BKH im April 2010



Zugspitze OE7XZR Panoramakamera

Derzeitiger Status und erreichtes

November 2008 - November 2009:

- Neues IP-Konzept für OE entwickelt
- IP-Konzept für Südtirol mitentworfen

- Routing-Konzept für OE entwickelt, Routing BGP implementiert
- Schränke mit Batteriepufferung, Wetterschutz für OE7XZR und OE7XGR
- 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
- DNS Master ampr.at installiert, DNS Syntax
- Fortlaufende Beschreibungen erstellt

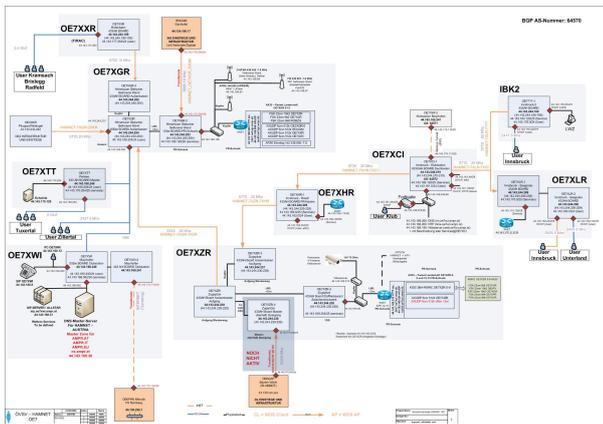
Ab 2010:

- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videoserver installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Ausschnitte vom Vortrag](#)

Geplante weitere Schritte

- Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen
- Anbindung OE7XZR - DB0GAP (Schwierige Platzsuche auf der Zugspitze)
- Ausbau Richtung Innsbruck

Netztopologieschema OE7 Tirol



Topologieschema OE7 Stand 2012-02

Siehe [Grafik Stand 2012-02](#)

Headquarter, Bastel- und Denkstube

Amateurfunk - Clubstation & Clubraum OE7XWI Sport- und Kulturverein der Verbund Austrian Hydro Power
 Stillupklamm Nr. 802 A-6290 Mayrhofen Funkraum (Raum 110) oe7xwi klammeraffe powerlan punkt
 at ÖVSV - ADL 713 Zillertal - Locator JN57WD Tel Clubraum: +43 (0)5285 8127- Dw 25542

Mayrhofen im Zillertal [Infos zur Clubstation](#)

Arbeitsgruppe OE7: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

[Version vom 9. März 2012, 11:45 Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[Oe7ost](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
(IP-Plan auf eigene Seite verschoben...)
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 43:

*Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
*Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)

== Geplante weitere Schritte ==

[Version vom 22. März 2012, 21:55 Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 43:

*Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
*Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)

+

***Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal**
[http://members.aon.at/mfmf/Hamnet_Tag2012.mp3 Audio
Ausschnitte vom Vortrag]

== Geplante weitere Schritte ==

Version vom 22. März 2012, 21:55 Uhr



Inhaltsverzeichnis

- [1 Team](#)
- [2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010](#)
- [3 Derzeitiger Status und erreichtes](#)
- [4 Geplante weitere Schritte](#)
- [5 Netztopologieschema OE7 Tirol](#)
- [6 Headquarter, Bastel- und Denkstube](#)

Team

Bestehend aus OE7FMI Markus und OE7BKH Bernhard. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. Seit 2010 auch OE7AAI, [OE7OST](#)

[Datei:oe7xgr hamnet1.jpg](#)

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

Agenden und Zielsetzungen ab 2010

- Integration von Services, Unterstützung beim Ausbau OE7
- 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

[Datei:bkh_montagen1.jpg](#)

OE7BKH im April 2010



Zugspitze OE7XZR Panoramakamera

Derzeitiger Status und erreichtes

November 2008 - November 2009:

- Neues IP-Konzept für OE entwickelt
- IP-Konzept für Südtirol mitentworfen
- Routing-Konzept für OE entwickelt, Routing BGP implementiert
- Schränke mit Batteriepufferung, Wetterschutz für OE7XZR und OE7XGR
- 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
- DNS Master ampr.at installiert, DNS Syntax
- Fortlaufende Beschreibungen erstellt

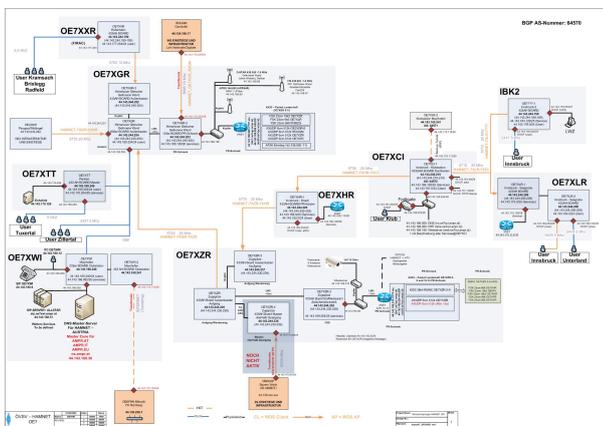
Ab 2010:

- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videoserver installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Auschnitte vom Vortrag](#)

Geplante weitere Schritte

- Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen
- Anbindung OE7XZR - DB0GAP (Schwierige Platzsuche auf der Zugspitze)
- Ausbau Richtung Innsbruck

Netztopologieschema OE7 Tirol



Topologieschema OE7 Stand 2012-02

Siehe [Grafik Stand 2012-02](#)

Headquarter, Bastel- und Denkstube

Amateurfunk - Clubstation & Clubraum OE7XWI Sport- und Kulturverein der Verbund Austrian Hydro Power
Stillupklamm Nr. 802 A-6290 Mayrhofen Funkraum (Raum 110) oe7xwi klammeraffe powerlan punkt
at ÖVSV - ADL 713 Zillertal - Locator JN57WD Tel Clubraum: +43 (0)5285 8127- Dw 25542

Mayrhofen im Zillertal [Infos zur Clubstation](#)