

Inhaltsverzeichnis

1. Arbeitsgruppe OE7	5
2. Benutzer:Oe7xwi	8
3. Kategorie:Digitaler Backbone	11

Arbeitsgruppe OE7

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

Version vom 19. Mai 2009, 21:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(Die Seite wurde neu angelegt: **Kategorie: Digitaler Backbone** == Team == Bestehend aus OE7FMI Markus, OE7BKH Bernhard, und OE7CPI Christian. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. == Agenden und ...)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

([→Agenden und Zielsetzungen](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 10:	> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept´s	Zeile 10:	> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept´s
–	> Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards	+	> Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards
	> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)		> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Team	6
2 Agenden und Zielsetzungen	6
3 Derzeitiger Status	6
4 Geplante weitere Schritte	6
5 Headquarter, Bastel- und Denkstube	6

Team

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

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 (beginnend ab Februar 2008)
- > 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.

Datei:oe7xgr hamnet1.jpg

OE7XGR Gefrorene Wand
3270m

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 Kasten mit
Notstrombatterie

Datei:oe7xgr hamnet3.jpg

Tests Packet-Einbindungen,
DLC7

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 19. Mai 2009, 21:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(Die Seite wurde neu angelegt: **Kategorie: Digitaler Backbone** == Team == Bestehend aus OE7FMI Markus, OE7BKH Bernhard, und OE7CPI Christian. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. == Agenden und ...)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

([→Agenden und Zielsetzungen](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 10:	Zeile 10:
> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept's	> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept's
- > Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards	+ > Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards
> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)	> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Team	6
2 Agenden und Zielsetzungen	6
3 Derzeitiger Status	6
4 Geplante weitere Schritte	6
5 Headquarter, Bastel- und Denkstube	6

Team

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

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 (beginnend ab Februar 2008)
- > 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.

Datei:oe7xgr hamnet1.jpg

OE7XGR Gefrorene Wand
3270m

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 Kasten mit
Notstrombatterie

Datei:oe7xgr hamnet3.jpg

Tests Packet-Einbindungen,
DLC7

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](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 19. Mai 2009, 21:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(Die Seite wurde neu angelegt: **Kategorie: Digitaler Backbone** == Team == Bestehend aus OE7FMI Markus, OE7BKH Bernhard, und OE7CPI Christian. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. == Agenden und ...)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

([→Agenden und Zielsetzungen](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 10:	Zeile 10:
> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept's	> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept's
- > Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards	+ > Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards
> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)	> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Team	9
2 Agenden und Zielsetzungen	9
3 Derzeitiger Status	9
4 Geplante weitere Schritte	9
5 Headquarter, Bastel- und Denkstube	9

Team

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

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 (beginnend ab Februar 2008)
- > 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.

Datei:oe7xgr hamnet1.jpg

OE7XGR Gefrorene Wand
3270m

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 Kasten mit
Notstrombatterie

Datei:oe7xgr hamnet3.jpg

Tests Packet-Einbindungen,
DLC7

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](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 19. Mai 2009, 21:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(Die Seite wurde neu angelegt: **Kategorie: Digitaler Backbone** == Team == Bestehend aus OE7FMI Markus, OE7BKH Bernhard, und OE7CPI Christian. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. == Agenden und ...)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

([→Agenden und Zielsetzungen](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 10:	Zeile 10:
> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept's	> Mithilfe bei Überlegung und Erstellung des neuen IP-Konzept's
- > Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards	+ > Ausarbeitung und Dokumentation des BGP-Routings, Routing-Versuchsaufbauten mit Mikrotik -Boards
> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)	> Netzvortrieb OE7 -> OE2 (beginnend ab Februar 2008)

Version vom 19. Mai 2009, 21:46 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Team	12
2 Agenden und Zielsetzungen	12
3 Derzeitiger Status	12
4 Geplante weitere Schritte	12
5 Headquarter, Bastel- und Denkstube	12

Team

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

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 (beginnend ab Februar 2008)
- > 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.

Datei:oe7xgr hamnet1.jpg

OE7XGR Gefrorene Wand
3270m

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 Kasten mit
Notstrombatterie

Datei:oe7xgr hamnet3.jpg

Tests Packet-Einbindungen,
DLC7

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](#)

Seiten in der Kategorie „Digitaler Backbone“

Folgende 45 Seiten sind in dieser Kategorie, von 45 insgesamt.

7

- [70cm Datentransceiver für HAMNET](#)

A

- [Adressierung in OE](#)
- [Anwendungen am HAMNET](#)
- [Arbeitsgruppe OE1](#)
- [Arbeitsgruppe OE3](#)
- [Arbeitsgruppe OE4 OE6 OE8](#)
- [Arbeitsgruppe OE5](#)
- [Arbeitsgruppe OE7](#)
- [Arbeitsgruppe OE9](#)

B

- [Backbone](#)
- [Bandbreiten digitaler Backbone](#)
- [BigBlueButtonServer](#)

D

- [D4C - Digital4Capitals](#)
- [Dokumentationen](#)
- [Domain Name System](#)
- [DXL - APRSmap](#)

E

- [Einstellungen Digitaler Backbone](#)
- [Email im digitalen Netz](#)

F

- [Frequenzen Digitaler Backbone](#)

H

- [HAMNET HOC](#)
- [HAMNET Service Provider](#)
- [HAMNET Vorträge](#)

- [HAMNET-70](#)

L

- [Linkberechnung](#)
- [Linkkomponenten digitaler Backbone](#)
- [Links](#)
- [Linkstart - Konfiguration vor dem Aufbau](#)
- [Livestream](#)

R

- [Routing - AS-Nummern](#)
- [Routing digitaler Backbone](#)

S

- [SAMNET](#)

T

- [TCE Tinycore Linux Projekt](#)
- [Teststellungen Gaisberg Gernkogel](#)
- [Teststellungen OE5](#)

U

- [Userequipment HAMNETmesh](#)
- [Userequipment HAMNETpoweruser](#)
- [Userzugang-HAMNET](#)

V

- [VoIP - HAMSIP](#)
- [VoIP Codec Uebersicht](#)
- [VoIP Einstellungen](#)
- [VoIP Rufnummernplan am HAMNET](#)

W

- [WXNET-ESP](#)

X

- [X ARCHIV IP Adressen OE](#)
- [X ARCHIV Koordinaten](#)
- [X ARCHIV Messungen digitaler Backbone](#)