

Arbeitsgruppe OE7

Ausgabe:
05.05.2024

Dieses Dokument wurde erzeugt mit
BlueSpice

Seite von

Inhaltsverzeichnis

Arbeitsgruppe OE7

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

[Version vom 4. April 2010, 14:34 Uhr \(](#)
[Quelltext anzeigen\)](#)

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

K

[Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 11:

[[Bild:oe7xgr_hamnet1.jpg|thumb|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~~

~~> Netzvortrag OE7 -> OE2~~

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

Zeile 28:

'''November 2008 - November 2009:'''

Neues IP-Konzept für OE entwickelt

IP-Konzept für Südtirol mitentworfen

[Version vom 4. April 2010, 14:44 Uhr \(](#)
[Quelltext anzeigen\)](#)

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

K

[Zum nächsten Versionsunterschied](#)

Zeile 11:

[[Bild:oe7xgr_hamnet1.jpg|thumb|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)

Zeile 24:

'''November 2008 - November 2009:'''

+ 2008: Neues IP-Konzept für OE entwickelt

+ 2009

IP-Konzept für Südtirol mitentworfen

Routing-Konzept für OE entwickelt + Routing-Konzept für OE entwickelt, Routing BGP implementiert

Schränke mit Batteriepufferung, Wetterschutz für OE7XZR und OE7XGR Schränke mit Batteriepufferung, Wetterschutz für OE7XZR und OE7XGR

Zeile 47: Zeile 44:

APRS an HAMNET angebunden (UIDIGI TNC getauscht gegen aprs4r), IGATE Funktion, APRS-Server für HAMNET 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 Zeile 54: DNS Master ampr.at installiert, DNS Syntax Zeile 49:

Fortlaufende Beschreibungen erstellt Fortlaufende Beschreibungen erstellt

+ 2010

+ Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden

Zeile 61:

> 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

Zeile 58:

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

+ > > Anbindung OE7XZR - DB0GAP (Schwierige Platzsuche auf der Zugspitze)

+ > Überlegungen weiterer Anwendungen im HAMNET, Fonie und Bildübertragung

== 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 (-at-) powerlan punkt at

+ _

+ ÖVSV - ADL 713 Zillertal - Locator JN57WD

+ _

+ Tel Clubraum: +43 (0)5285 8127- Dw 25542

Mayrhofen im Zillertal [[http://www.oe7.oevsv.at/opencms/ortsstellen/adl713/Clubstation/ Infos zur Clubstation\]](http://www.oe7.oevsv.at/opencms/ortsstellen/adl713/Clubstation/InfoszurClubstation/)

Mayrhofen im Zillertal [[http://www.oe7.oevsv.at/opencms/ortsstellen/adl713/Clubstation/ Infos zur Clubstation\]](http://www.oe7.oevsv.at/opencms/ortsstellen/adl713/Clubstation/InfoszurClubstation/)

Version vom 4. April 2010, 14:44 Uhr



Inhaltsverzeichnis

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

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 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

Derzeitiger Status und erreichtes

November 2008 - November 2009:

2008: Neues IP-Konzept für OE entwickelt

2009 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

2010

Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden

Geplante weitere Schritte

- > Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen
- > > Anbindung OE7XZR - DB0GAP (Schwierige Platzsuche auf der Zugspitze)
- > Überlegungen weiterer Anwendungen im HAMNET, Fonie und Bildübertragung

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 (-at-) powerlan punkt at ÖVSV - ADL 713 Zillertal - Locator JN57WD Tel Clubraum: +43 (0)5285 8127- Dw 25542

Mayrhofen im Zillertal [Infos zur Clubstation](#)