

Arbeitsgruppe OE7

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 4. April 2010, 14:34 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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 ==

- > 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)

Zeile 28:

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

- Neues IP-Konzept für OE entwickelt

IP-Konzept für Südtirol mitentworfen

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		DNS Master ampr.at installiert, DNS Syntax
Zeile 54:		Zeile 49:	
	Fortlaufende Beschreibungen erstellt		Fortlaufende Beschreibungen erstellt
		+	2010
		+	Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
Zeile 61:		Zeile 58:	
	> Überlegungen und Ausgestaltung von HAMNET- Diensten & Services mit den weiteren Arbeitsgruppen		> 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 (Schwierige Platzsuche auf der Zugspitze)
-			

- > Anbindung OE7XZR - DB0GAP	
- > Überlegungen zusammen mit OE6, DL zur Einbindung Echolink (Outside-Speakers) und andere Anwendungen, Fonie	+ > Überlegungen weiterer Anwendungen im HAMNET , Fonie und Bildübertragung
== Headquarter, Bastel- und Denkstube ==	== Headquarter, Bastel- und Denkstube ==
- OE7XWI Clubraum Verbund Austrian-Hydro- Power (AHP) , oe7xwi (at) powerlan (dot) at	+ 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]	Mayrhofen im Zillertal [http://www.oe7.oevsv.at/opencms/ortsstellen/adl713/Clubstation/ Infos zur Clubstation]

Version vom 4. April 2010, 14:44 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team	5
2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010	5
3 Derzeitiger Status und erreichtes	6
4 Geplante weitere Schritte	7
5 Headquarter, Bastel- und Denkstube	7

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](#)