Arbeitsgruppe OE7

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2009, 18:23 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe7xwi (Diskussion | Beiträge) K (→Agenden und Zielsetzungen) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 1. November 2009, 18:30 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe7xwi (Diskussion | Beiträge) K Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 19:	**Zeile 19:**
[[Bild:oe7xgr_hamnet3.jpg|thumb|Tests Packet-Einbindungen, DLC7]]	[[Bild:oe7xgr_hamnet3.jpg|thumb|Tests Packet-Einbindungen, DLC7]]
[[Bild:2009-10-24 OE7XGRa. jpg|thumb|Montage Link nach Meran]]	[[Bild:2009-10-24 OE7XGRa. jpg|thumb|Montage Link nach Meran]]
− **[[Bild:2009-10-24 OE7XGRc. jpg|3260m über NN, Antenne zur Zugspittze 65km-Link 5 GHz]]**	+
== Derzeitiger Status ==	== 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 aufgeschalten. Die Einbindung in das PR und Netzvortrieb OE2 erfolgt schrittweise.**	+ **'''November** 2009:'''**
− **== Geplante weitere Schritte ==**	+ **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**
− **> Netzvortrieb Pinzgau zusammen mit OE2-Team**	+ **Packet Radio OE7XGR an HAMNET angebunden (RMNC getauscht gegen DLC7, PR-Link zu OE2XGR via HAMNET realisiert**
− **> Anbindung Packet Radio** an **OE7XZR und OE7XGR in das** HAMNET	+ **APRS** an HAMNET **angebunden (UIDIGI TNC getauscht gegen aprs4r)**
− **> Ersatz 23cm RMNC(LinkTRXIII)-Strecke, Schnelle PR Schiene zu OE2XGR via 6cm**	+ **Routing BGP implementiert**
	+ **DNS Master ampr.at installiert**
− **> Überlegungen zum DNS (Domain Name System) im HAMNET mit den weiteren Arbeitsgruppen**	
− **> Netzvortrieb OE7, Userzugänge**	+ **== Geplante weitere Schritte ==**
> 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**
	+

== Headquarter, Bastel- und Denkstube ==	== Headquarter, Bastel- und Denkstube ==

Version vom 1. November 2009, 18:30 Uhr

Inhaltsverzeichnis

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

Team

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

Datei:oe7xgr hamnet1.jpg

OE7XGR Gefrorene Wand (3270m), Erweiterung im März 2009

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

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 via HAMNET realisiert

APRS an HAMNET angebunden (UIDIGI TNC getauscht gegen aprs4r)

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

Mayrhofen im Zillertal Infos zur Clubstation