

Inhaltsverzeichnis

1. Arbeitsgruppe OE7	8
2. Benutzer:OE7MBT	14
3. Benutzer:Oe7ost	20

Arbeitsgruppe OE7

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

Version vom 17. Juli 2013, 10:17 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe7ost](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
(IP-Plan eingefügt - wird auf der anderen Seite gelöscht)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE7MBT](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
K (→[Hamnet IP Database hamnetdb.net](#))

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird nicht angezeigt)

Zeile 56:	Zeile 56:
- == IP-Plan Hamnet IP Database hamnetdb.net ==	+ == Hamnet IP Database hamnetdb.net ==
* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]
* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]
- * [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xh r OE7XHR Innsbruck - Hoadl]	+ * [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xi h OE7XIh Innsbruck - Hoadl]
* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]
* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]
Zeile 66:	Zeile 66:
* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]
* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7x zr OE7XZR Zugspitze]	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7x zr OE7XZR Zugspitze]
-	
-	

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team 10

2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010 10

3 Derzeitiger Status und erreichtes 11

4 Geplante weitere Schritte 12

5 Netztopologieschema OE7 Tirol 12

6 Hamnet IP Database hamnetdb.net 13

7 Headquarter, Bastel- und Denkstube 13

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:

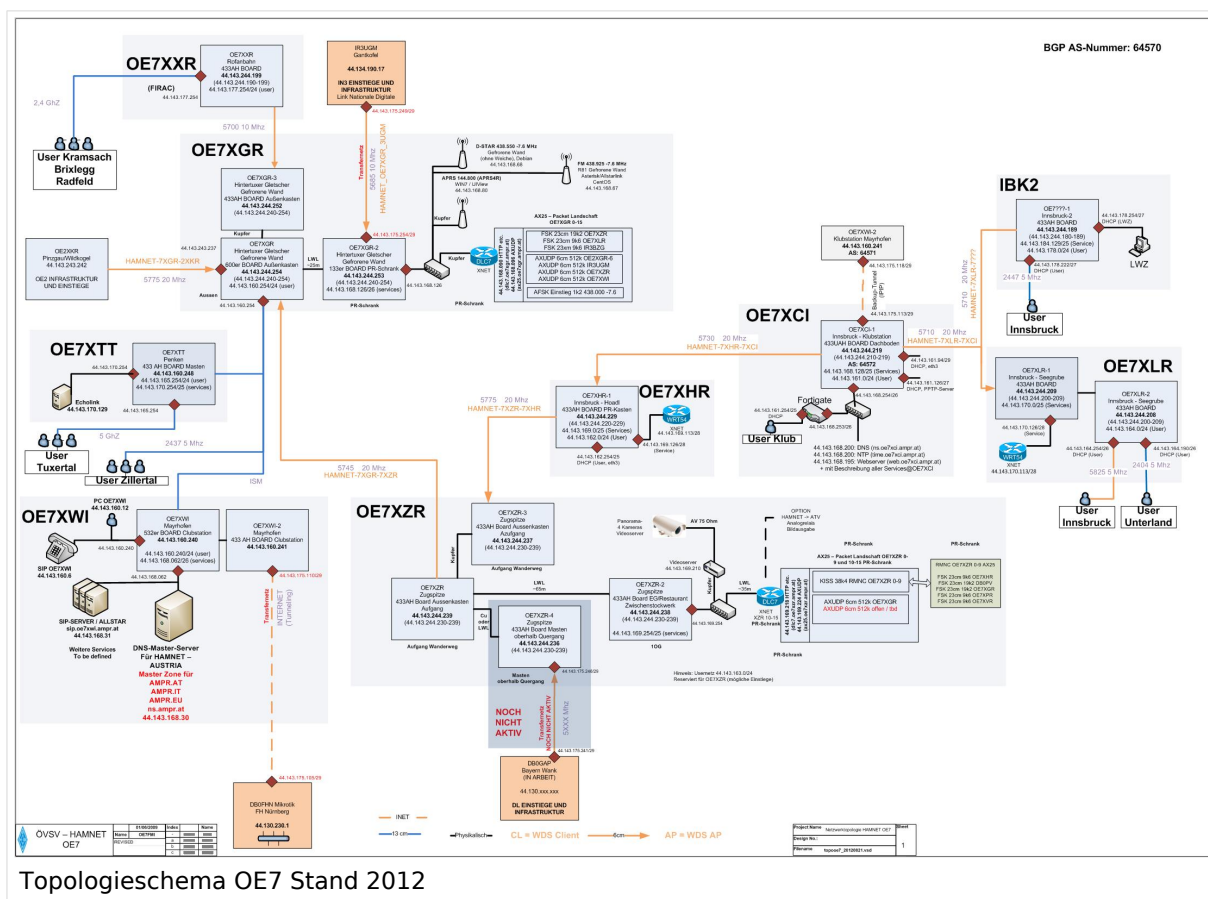
- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videosever installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Ausschnitte vom Vortrag OE7BKH und OE7FMI](#)

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

Siehe [Grafik Stand 2012](#)



Hamnet IP Database hamnetdb.net

- OE7XCI Innsbruck Klubstation
- OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher
- OE7XH Innsbruck - Hoadl
- OE7XLR Innsbruck - Seegrube
- OE7XTT Penken / Finkenberg
- OE7XWI Clubstation Mayrhofen
- OE7XRR Rofan Roßkogel
- OE7XZR Zugspitze

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 17. Juli 2013, 10:17 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(IP-Plan eingefügt - wird auf der anderen Seite gelöscht)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE7MBT](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→ [Hamnet IP Database hamnetdb.net](#))

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird nicht angezeigt)

Zeile 56:

-	== IP-Plan Hamnet IP Database hamnetdb.net ==
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]
-	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xh r OE7XHR Innsbruck - Hoadl]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]

Zeile 66:

	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xZR OE7XZR Zugspitze]
-	
-	

Zeile 56:

+	== Hamnet IP Database hamnetdb.net ==
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]
+	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xi h OE7XI H Innsbruck - Hoadl]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]

Zeile 66:

	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xZR OE7XZR Zugspitze]

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team 10

2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010 10

3 Derzeitiger Status und erreichtes 11

4 Geplante weitere Schritte 12

5 Netztopologieschema OE7 Tirol 12

6 Hamnet IP Database hamnetdb.net 13

7 Headquarter, Bastel- und Denkstube 13

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

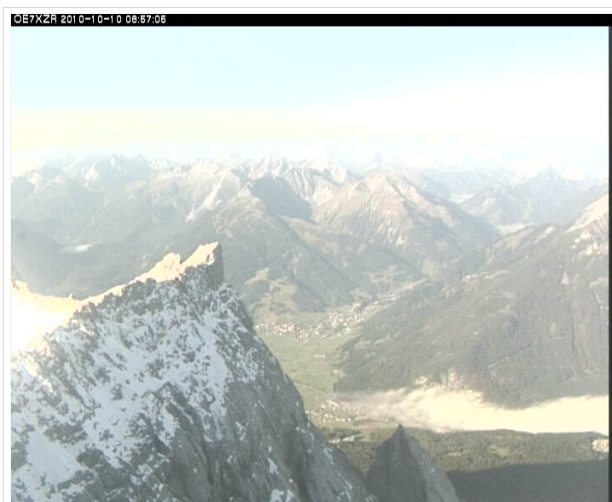
Tests Packet-Einbindungen,
DLC7



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:

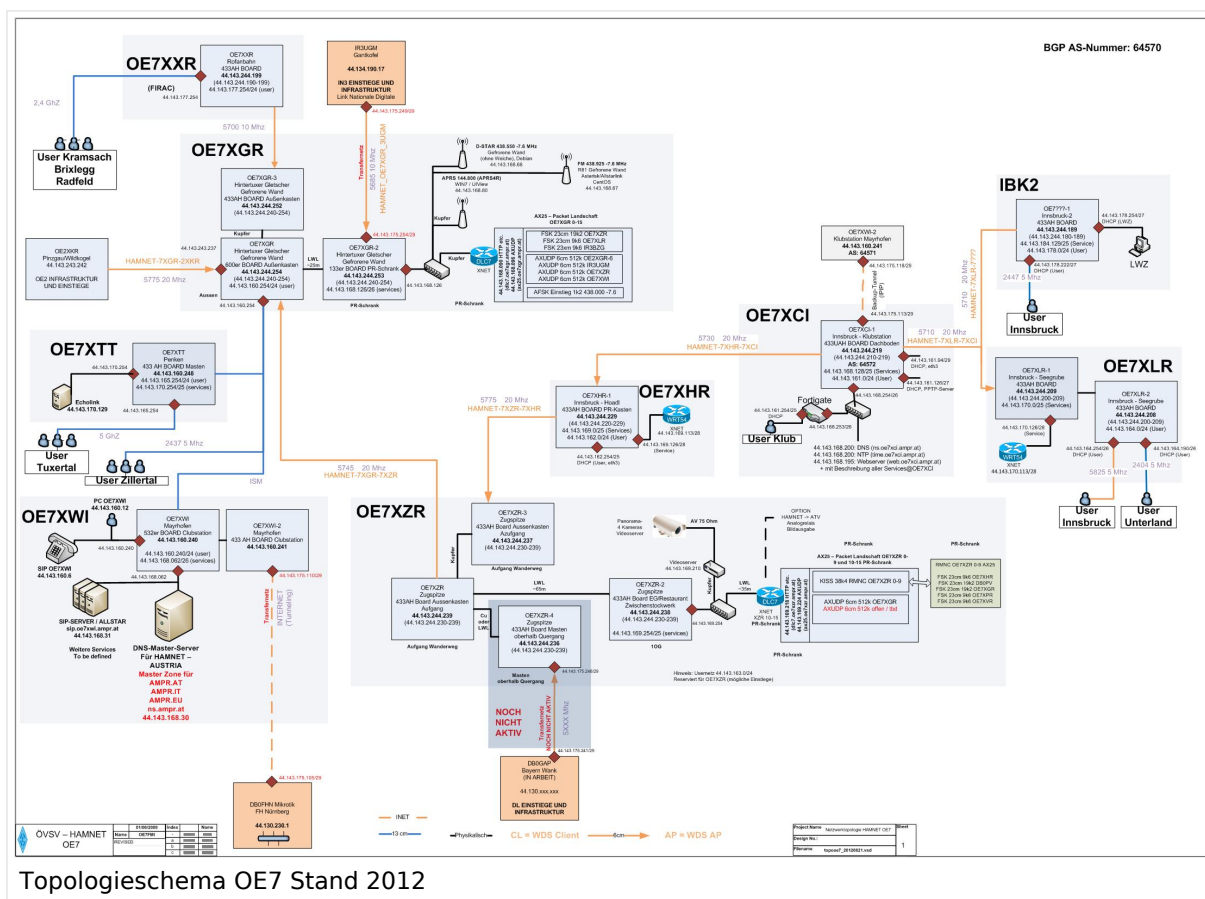
- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videosever installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Ausschnitte vom Vortrag OE7BKH und OE7FMI](#)

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

Siehe [Grafik Stand 2012](#)



Hamnet IP Database hamnetdb.net

- OE7XCI Innsbruck Klubstation
- OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher
- OE7XH Innsbruck - Hoadl
- OE7XLR Innsbruck - Seegrube
- OE7XTT Penken / Finkenberg
- OE7XWI Clubstation Mayrhofen
- OE7XRR Rofan Roßkogel
- OE7XZR Zugspitze

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 17. Juli 2013, 10:17 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(IP-Plan eingefügt - wird auf der anderen Seite gelöscht)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE7MBT](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→ [Hamnet IP Database hamnetdb.net](#))

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird nicht angezeigt)

Zeile 56:

-	== IP-Plan Hamnet IP Database hamnetdb.net ==
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]
-	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xh r OE7XHR Innsbruck - Hoadl]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]

Zeile 66:

	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xZR OE7XZR Zugspitze]
-	
-	

Zeile 56:

+	== Hamnet IP Database hamnetdb.net ==
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]
+	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xi h OE7XI H Innsbruck - Hoadl]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]

Zeile 66:

	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]
	* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xZR OE7XZR Zugspitze]

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team	16
2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010	16
3 Derzeitiger Status und erreichtes	17
4 Geplante weitere Schritte	18
5 Netztopologieschema OE7 Tirol	18
6 Hamnet IP Database hamnetdb.net	19
7 Headquarter, Bastel- und Denkstube	19

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:

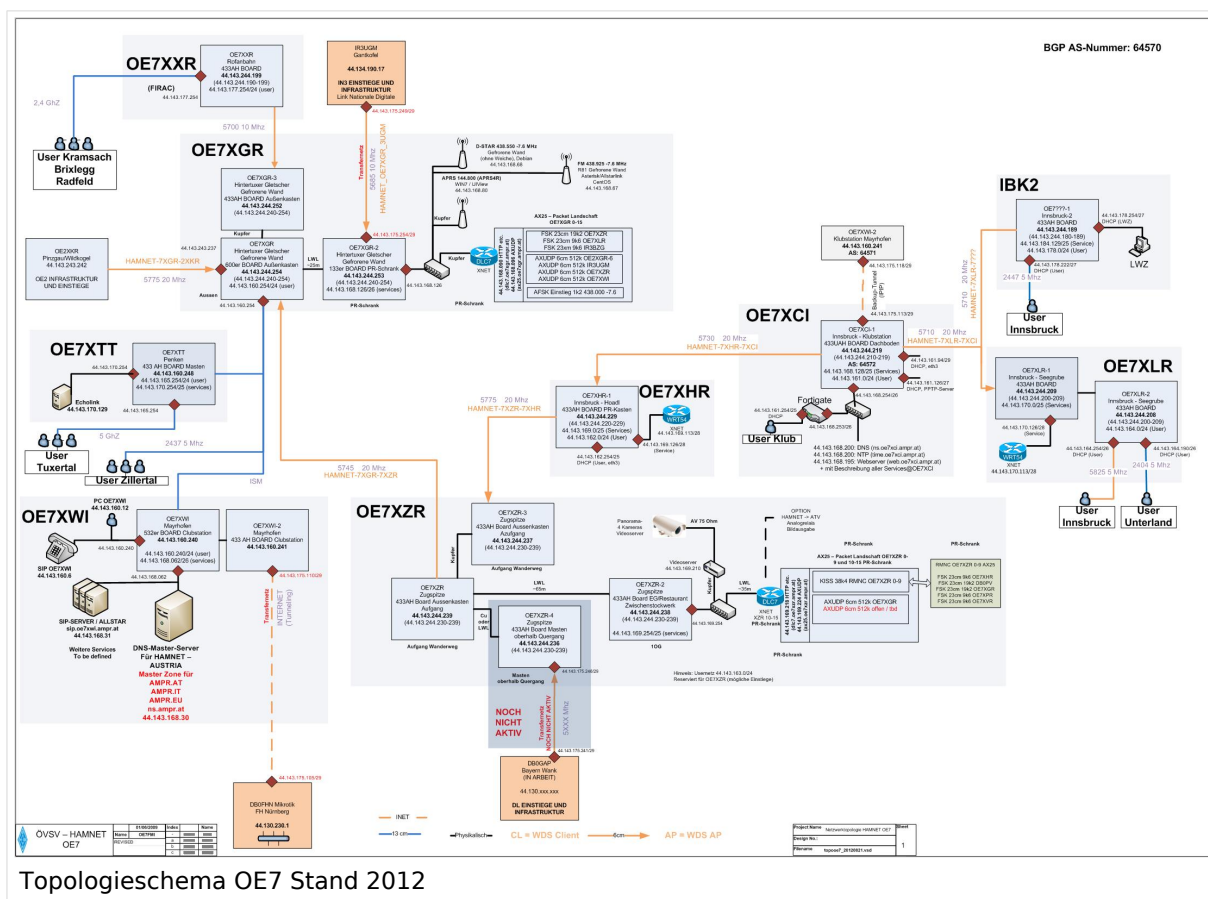
- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videosever installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Ausschnitte vom Vortrag OE7BKH und OE7FMI](#)

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

Siehe [Grafik Stand 2012](#)



Hamnet IP Database hamnetdb.net

- OE7XCI Innsbruck Klubstation
- OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher
- OE7XH Innsbruck - Hoadl
- OE7XLR Innsbruck - Seegrube
- OE7XTT Penken / Finkenberg
- OE7XWI Clubstation Mayrhofen
- OE7XRR Rofan Roßkogel
- OE7XZR Zugspitze

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 17. Juli 2013, 10:17 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe7ost ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
(IP-Plan eingefügt - wird auf der anderen Seite gelöscht)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE7MBT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
K (→[Hamnet IP Database hamnetdb.net](#))

(Eine dazwischenliegende Version von einem anderen Benutzer wird nicht angezeigt)

Zeile 56:

– **== IP-Plan** Hamnet IP Database hamnetdb.net ==

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]

– * [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xh**r OE7XHR** Innsbruck - Hoadl]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]

Zeile 66:

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xZR OE7XZR Zugspitze]

–

–

Zeile 56:

+ **== Hamnet IP Database hamnetdb.net ==**

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xci OE7XCI Innsbruck Klubstation]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xgr OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher]

+ * [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xih**OE7XIH** Innsbruck - Hoadl]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xlr OE7XLR Innsbruck - Seegrube]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xtt OE7XTT Penken / Finkenberg]

Zeile 66:

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xxr OE7XXR Rofan Roßkogel]

* [http://hamnetdb.net/?m=site&q=oe7xZR OE7XZR Zugspitze]

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

== Headquarter, Bastel- und Denkstube
==

Aktuelle Version vom 19. September 2015, 23:51 Uhr



Inhaltsverzeichnis

1 Team 22

2 Agenden und Zielsetzungen ab 2010 22

3 Derzeitiger Status und erreichtes 23

4 Geplante weitere Schritte 24

5 Netztopologieschema OE7 Tirol 24

6 Hamnet IP Database hamnetdb.net 25

7 Headquarter, Bastel- und Denkstube 25

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

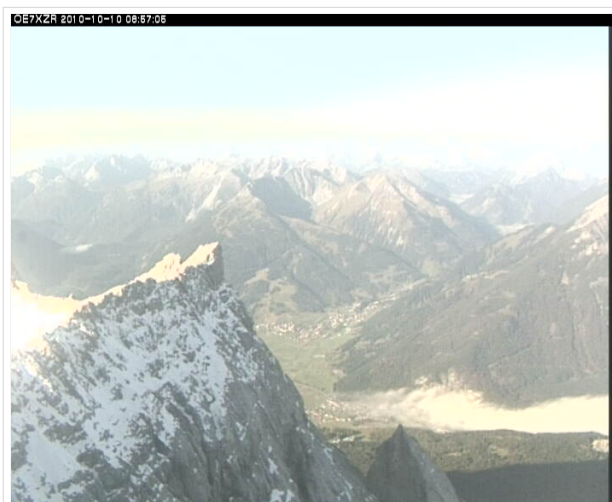
Tests Packet-Einbindungen,
DLC7



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:

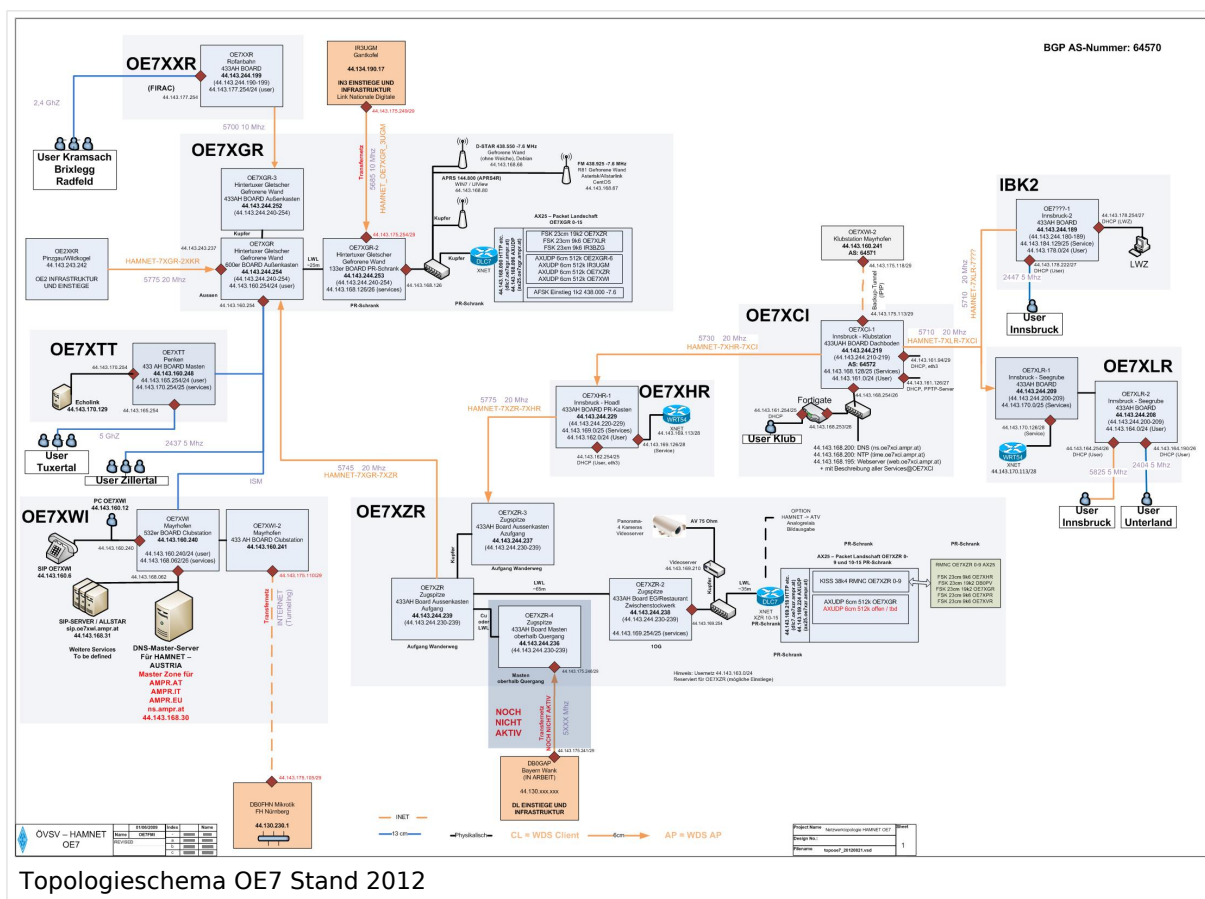
- Packet Radio OE7XZR an HAMNET angebunden
- OE7XZR Kamera Videosever installiert
- Link OE7XZR Zugspitze zu OE7XHR Hoadl (Innsbruck) in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Link OE7XHR Hoadl (Innsbruck) zu OE7XCI Klubstation Innsbruck in Betrieb genommen (Dezember 2010)
- Vortrag beim HAMNET-Tag März 2012 im Zillertal [Audio Ausschnitte vom Vortrag OE7BKH und OE7FMI](#)

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

Siehe [Grafik Stand 2012](#)



Hamnet IP Database hamnetdb.net

- OE7XCI Innsbruck Klubstation
- OE7XGR Gefrorene Wand / Hintertuxer Gletscher
- OE7XH Innsbruck - Hoadl
- OE7XLR Innsbruck - Seegrube
- OE7XTT Penken / Finkenberg
- OE7XWI Clubstation Mayrhofen
- OE7XRR Rofan Roßkogel
- OE7XZR Zugspitze

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](#)