Inhaltsverzeichnis

1. Arbeitsgruppe OE7 2
2. Hauptseite 3

Arbeitsgruppe OE7

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite Hauptseite.

Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

[[Kategorie:Digitaler Backbone]] [[Bild:2009-10-24 OE7XGRc.jpg]] ---- == Team == Bestehend aus OE7FMI Markus und OE7BKH Bernhard. Start der Gruppe im Spätherbst 2008. Seit 2010 auch OE7AAI, [http://oe7ost.ostom.net OE7OST] [[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) [[Bild:oe7xgr_hamnet2.jpg|thumb|OE7XGR HAMNET-Kasten mit Notstrombatterie, Blitzschutz. OE7FMI&OE7BKH im März 2009]] [[Bild:oe7xgr_hamnet3.jpg|thumb|Tests Packet-Einbindungen, DLC7]] [[Bild:2009-10-24 OE7XGRa.jpg|thumb|Montage Link nach Meran, OE7FMI Oktober 2009]] [[Bild:bkh_montagen1.jpg|thumb|OE7BKH im April 2010]] [[Bild:20101010_09-56-53.jpg|thumb|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 Videoserver 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) == 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 == [[Bild:topooe7_klein_20101009.jpg|thumb|Topologieschema OE7 Stand 2010-12]] Siehe [http://wiki.oevsv.at/images/7/74/Topooe7_klein_20101009.jpg Grafik Stand 2010-12] == IP-Plan Region Innsbruck == === Backbone === {|border="1" |44.143.244.220-229 |OE7XHR – Hoadl |44.143.244.229: Router OE7XHR [hr.oe7xhr.ampr.at] |- |44.143.244.210-219 |OE7XCI – Klub |44.143.244.219: Router OE7XCI [hr.oe7xci.ampr.at] |- |44.143.244.200-209 |OE7XLR – Seegrube |44.143.244.209: Router OE7XLR |} === OE7XHR – Innsbruck-Hoadl === '''Service-Netze OE7XHR – Hoadl: (44.143.169.0/25)''': {|border="1" |44.143.169.0/29 |Services von User | |- |44.143.169.8/29 |Services von User | |- |44.143.169.16/29 |Services von User | |- |44.143.169.24/29 |Services von User | |- |44.143.169.32/29 |Services von User | |- |44.143.169.40/29 |Services von User | |- |44.143.169.48/29 |Services von User | |- |44.143.169.56/29 |Services von User | |- |44.143.169.64/27 |Reserve | |- |44.143.169.96/28 |Reserve | |- |44.143.169.112/28 |Services am Berg | 44.143.169.113: XNET
 44.143.169.126: Router OE7XHR [service.hr.oe7xhr.ampr.at] |}
 '''User-Netze OE7XHR – Hoadl (44.143.162.0/24)''': {|border="1" |44.143.162.0/25 |Reserve | |- |44.143.162.128/25 |Einstieg Richtung IBK | 44.143.162.129-230: DHCP
 44.143.162.231-249: statisches DHCP (für User-Services)
 44.143.162.250-253: Reserve
 44.143.162.254: Router OE7XHR [user.hr.oe7xhr.ampr.at] |} === OE7XCI – Innsbruck-Klubheim === '''Service-Netze OE7XCI – Innsbruck-Klubheim: (44.143.168.128/25)''': {|border="1" |44.143.168.128/26 |Reserve | |- |44.143.168.192/26 |Services im Klubheim |44.143.168.254: Router OE7XCI [service.hr.oe7xci.ampr.at] |}
 '''User-Netze OE7XCI – Innsbruck-Klubheim (44.143.161.0/24)''': {|border="1" |44.143.161.0/26 |Reserve | |- |44.143.161.64/28 |Reserve | |- |44.143.161.80/29 |Reserve | |- |44.143.161.88/29 |Wartung | 44.143.161.89-92: DHCP
 44.143.161.93: Reserve
 44.143.161.94: Router OE7XCI [wartung.hr.oe7xci.ampr.at] |- |44.143.161.96/27 |PPP | 44.143.161.97-120: DHCP
 44.143.161.121-125: Reserve
 44.143.161.126: Router OE7XCI [ppp.hr.oe7xci.ampr.at] |- |44.143.161.128/25 |Usernetz-Klubheim | 44.143.161.129-230: DHCP
 44.143.161.231-249: statisches DHCP (für User-Services)
 44.143.161.250-253: Reserve
 44.143.161.254: Router OE7XCI [user.hr.oe7xci.ampr.at] |}
 '''Backup-Tunnel OE7XCI <--> OE7XWI''' {|border="1" |44.143.176.18/24 |Tunnel

7XWI-7XCI | 44.143.176.254: Router OE7XWI-2 (PPTP-Server)
 44.143.176.18: Router OE7XCI |} === OE7XLR – Innsbruck-Seegrube === "'Service-Netze OE7XLR – Innsbruck-Seegrube: (44.143.170.0/25)"' ... to be defined... "'User-Netze OE7XLR – Innsbruck-Seegrube (44.143.164.0/24)"' ... to be defined... == IP-Plan Region Zillertal == Siehe [http://wiki.oevsv.at/images/7/74/Topooe7_klein_20101009.jpg Grafik Stand 2010-12] == IP-Plan Region Zugspitze == Siehe [http://wiki.oevsv.at/images/7/74/Topooe7_klein_20101009.jpg Grafik Stand 2010-12] == 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 [http://www.oe7.oevsv.at/opencms/ortsstellen /adl713/Clubstation/ Infos zur Clubstation]

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- Vorlage:Box Note (Quelltext anzeigen) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite Hauptseite.