

## Inhaltsverzeichnis

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 1. Arbeitsgruppe OE5 ..... | 6  |
| 2. Benutzer:OE5RNL .....   | 10 |

Arbeitsgruppe OE5

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 6. August 2016, 10:08 Uhr (  
Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. August 2016, 10:09 Uhr (  
Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 20:

Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per  
Webseite möglich.

Am Standot wird uach ein DMR Relais auf  
438,475 betrieben das per HAMNET  
vernetzt ist.

Zeile 20:

Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per  
Webseite möglich.

Am Standot wird uach ein DMR Relais auf  
438,475 betrieben das per HAMNET  
vernetzt ist.

+

+

{| class="wikitable"

+

! width="125px" | Modul

+

! width="125px" | Interface

+

! width="125px" | Funktion

+

! width="125px" | Mode

+

|-

+

|411AH - 1

+

|Link nach OE3

+

|5xxx MHz

+

|5GHz/5MHz

+

|-

+

|}

== OE5XBR Linz Froschberg HAMNET ==

== OE5XBR Linz Froschberg HAMNET ==

Version vom 6. August 2016, 10:09 Uhr

## Inhaltsverzeichnis

|   |                                      |   |
|---|--------------------------------------|---|
| 1 | OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET ..... | 8 |
| 2 | OE5XBR Linz Froschberg HAMNET .....  | 8 |
| 3 | OE5XUL HAMNET .....                  | 8 |
| 4 | OE5XBL HAMNET .....                  | 8 |
| 5 | OE5XHO HAMNET Steyr Damberg .....    | 9 |
| 6 | OE5XDO HAMNET Pfarrkirchen .....     | 9 |

## OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET

---

Vom OE5XLL gehen Links zu OE5XOL, OE5XBR, OE5XDO und zum DB0WGS.

Userzuänge:

User-0 2412MHz Rundstrahler User-1 2432MHz Richtung Linz/Leonding User-2 2437MHz Richtung Alberdorf/Unteres Mühlviertel User-3 2422MHz Richtung Linz/St. Georgen

Webcam: video.oe5xll.ampr.at oder 44.143.104.132

Webserver: web.oe5xll.ampr.at oder 44.143.104.130

Die Foneiumsetzer (2m 145.600 und 70 cm 438.650) werden per svxlink gesteuert. Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per Webseite möglich. Am Standort wird auch ein DMR Relais auf 438,475 betrieben das per HAMNET vernetzt ist.

| Modul     | Interface     | Funktion | Mode      |
|-----------|---------------|----------|-----------|
| 411AH - 1 | Link nach OE3 | 5xxx MHz | 5GHz/5MHz |

## OE5XBR Linz Froschberg HAMNET

---

Die 3 Haupt-Links laufen Stabil OE5XLL, OE3XQB und OE3XWR.

Eine Web-cam über Linz gibt einen Aktuellen Blick über Linz.

Wer teilnehmen möchte im Raume Linz, bitte Mail an OE5RNL [at] oevsv.at!

## OE5XUL HAMNET

---

Antennen sind aufgebaut. Links sind soweit in Betrieb.

Werden aber noch umgebaut. Um vom einstrahlenden 1800MHz GSM Sender weiter weg zu kommen, wurden die 70er Felder abmontiert.

An dieser Stelle werden die Linkantennen neu aufgebaut.

Userzugang in Arbeit. Zuerst muß die Einstrahlstörung weg.

## OE5XBL HAMNET

---

06.06.2011, sämtliche Hardware ist aufgebaut, Link läuft stabil.

Allerdings muss noch am Routing gearbeitet werden, da sich die Station OE5XBL in einer Sonderposition befindet (einzige Anbindung über OE2 und vom restlichen OE5 abgeschnitten).

Userzugang und Link zu OE2XUM sind ab nun im 24/7 Betrieb.

Folgende Services sind derzeit aktiv:

- PR-Digi

- PR-Mailbox
- Webserver (mit Wetterstation)

geplant und im Bau sind aktuell:

- APRS-Digi/Gateway
- Webcam
- DX-Cluster mit Webinterface

73, oe5hpm

## **OE5XHO HAMNET Steyr Damberg**

---

Ansprechpartner in Steyr: OE5DGO

15.10.2011 Antennen und Knoten aufgebaut.

User zugang in Betrieb genommen. In Steyr wird ein MASH Netz betrieben.

18.11.2012 Die Einbindung in das PGB Routing wurde fertiggestellt.

## **OE5XDO HAMNET Pfarrkirchen**

---

Ansprechpartner: OE5HRN

Der Knoten verbindet im Backbone den Standort OE5XLL mit dem Knoten OE5XUL

Arbeitsgruppe OE5: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 6. August 2016, 10:08 Uhr (  
Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. August 2016, 10:09 Uhr (  
Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 20:

Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per  
Webseite möglich.

Am Standot wird uach ein DMR Relais auf  
438,475 betrieben das per HAMNET  
vernetzt ist.

Zeile 20:

Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per  
Webseite möglich.

Am Standot wird uach ein DMR Relais auf  
438,475 betrieben das per HAMNET  
vernetzt ist.

+

+ { | class="wikitable"

+ ! width="125px" | Modul

+ ! width="125px" | Interface

+ ! width="125px" | Funktion

+ ! width="125px" | Mode

+ |-

+ |411AH - 1

+ |Link nach OE3

+ |5xxx MHz

+ |5GHz/5MHz

+ |-

+ |}

== OE5XBR Linz Froschberg HAMNET ==

== OE5XBR Linz Froschberg HAMNET ==

Version vom 6. August 2016, 10:09 Uhr

## Inhaltsverzeichnis

|   |                                      |   |
|---|--------------------------------------|---|
| 1 | OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET ..... | 8 |
| 2 | OE5XBR Linz Froschberg HAMNET .....  | 8 |
| 3 | OE5XUL HAMNET .....                  | 8 |
| 4 | OE5XBL HAMNET .....                  | 8 |
| 5 | OE5XHO HAMNET Steyr Damberg .....    | 9 |
| 6 | OE5XDO HAMNET Pfarrkirchen .....     | 9 |

## OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET

---

Vom OE5XLL gehen Links zu OE5XOL, OE5XBR, OE5XDO und zum DB0WGS.

Userzuänge:

User-0 2412MHz Rundstrahler User-1 2432MHz Richtung Linz/Leonding User-2 2437MHz Richtung Alberdorf/Unteres Mühlviertel User-3 2422MHz Richtung Linz/St. Georgen

Webcam: video.oe5xll.ampr.at oder 44.143.104.132

Webserver: web.oe5xll.ampr.at oder 44.143.104.130

Die Foneiumsetzer (2m 145.600 und 70 cm 438.650) werden per svxlink gesteuert. Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per Webseite möglich. Am Standort wird auch ein DMR Relais auf 438,475 betrieben das per HAMNET vernetzt ist.

| Modul     | Interface     | Funktion | Mode      |
|-----------|---------------|----------|-----------|
| 411AH - 1 | Link nach OE3 | 5xxx MHz | 5GHz/5MHz |

## OE5XBR Linz Froschberg HAMNET

---

Die 3 Haupt-Links laufen Stabil OE5XLL, OE3XQB und OE3XWR.

Eine Web-cam über Linz gibt einen Aktuellen Blick über Linz.

Wer teilnehmen möchte im Raume Linz, bitte Mail an OE5RNL [at] oevsv.at!

## OE5XUL HAMNET

---

Antennen sind aufgebaut. Links sind soweit in Betrieb.

Werden aber noch umgebaut. Um vom einstrahlenden 1800MHz GSM Sender weiter weg zu kommen, wurden die 70er Felder abmontiert.

An dieser Stelle werden die Linkantennen neu aufgebaut.

Userzugang in Arbeit. Zuerst muß die Einstrahlstörung weg.

## OE5XBL HAMNET

---

06.06.2011, sämtliche Hardware ist aufgebaut, Link läuft stabil.

Allerdings muss noch am Routing gearbeitet werden, da sich die Station OE5XBL in einer Sonderposition befindet (einzige Anbindung über OE2 und vom restlichen OE5 abgeschnitten).

Userzugang und Link zu OE2XUM sind ab nun im 24/7 Betrieb.

Folgende Services sind derzeit aktiv:

- PR-Digi

- PR-Mailbox
- Webserver (mit Wetterstation)

geplant und im Bau sind aktuell:

- APRS-Digi/Gateway
- Webcam
- DX-Cluster mit Webinterface

73, oe5hpm

## **OE5XHO HAMNET Steyr Damberg**

---

Ansprechpartner in Steyr: OE5DGO

15.10.2011 Antennen und Knoten aufgebaut.

User zugang in Betrieb genommen. In Steyr wird ein MASH Netz betrieben.

18.11.2012 Die Einbindung in das PGB Routing wurde fertiggestellt.

## **OE5XDO HAMNET Pfarrkirchen**

---

Ansprechpartner: OE5HRN

Der Knoten verbindet im Backbone den Standort OE5XLL mit dem Knoten OE5XUL

Arbeitsgruppe OE5: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 6. August 2016, 10:08 Uhr (  
Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. August 2016, 10:09 Uhr (  
Quelltext anzeigen)  
OE5RNL (Diskussion | Beiträge)  
(→OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 20:

Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per  
Webseite möglich.

Am Standot wird uach ein DMR Relais auf  
438,475 betrieben das per HAMNET  
vernetzt ist.

Zeile 20:

Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per  
Webseite möglich.

Am Standot wird uach ein DMR Relais auf  
438,475 betrieben das per HAMNET  
vernetzt ist.

```
+  
+ { | class="wikitable"  
+ ! width="125px" | Modul  
+ ! width="125px" | Interface  
+ ! width="125px" | Funktion  
+ ! width="125px" | Mode  
+ | -  
+ | 411AH - 1  
+ | Link nach OE3  
+ | 5xxx MHz  
+ | 5GHz/5MHz  
+ | -  
+ | }
```

== OE5XBR Linz Froschberg HAMNET ==

== OE5XBR Linz Froschberg HAMNET ==

Version vom 6. August 2016, 10:09 Uhr

## Inhaltsverzeichnis

|   |                                      |    |
|---|--------------------------------------|----|
| 1 | OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET ..... | 12 |
| 2 | OE5XBR Linz Froschberg HAMNET .....  | 12 |
| 3 | OE5XUL HAMNET .....                  | 12 |
| 4 | OE5XBL HAMNET .....                  | 12 |
| 5 | OE5XHO HAMNET Steyr Damberg .....    | 13 |
| 6 | OE5XDO HAMNET Pfarrkirchen .....     | 13 |

## OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET

---

Vom OE5XLL gehen Links zu OE5XOL, OE5XBR, OE5XDO und zum DB0WGS.

Userzuänge:

User-0 2412MHz Rundstrahler User-1 2432MHz Richtung Linz/Leonding User-2 2437MHz Richtung Alberdorf/Unteres Mühlviertel User-3 2422MHz Richtung Linz/St. Georgen

Webcam: video.oe5xll.ampr.at oder 44.143.104.132

Webserver: web.oe5xll.ampr.at oder 44.143.104.130

Die Foneiumsetzer (2m 145.600 und 70 cm 438.650) werden per svxlink gesteuert. Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per Webseite möglich. Am Standort wird auch ein DMR Relais auf 438,475 betrieben das per HAMNET vernetzt ist.

| Modul     | Interface     | Funktion | Mode      |
|-----------|---------------|----------|-----------|
| 411AH - 1 | Link nach OE3 | 5xxx MHz | 5GHz/5MHz |

## OE5XBR Linz Froschberg HAMNET

---

Die 3 Haupt-Links laufen Stabil OE5XLL, OE3XQB und OE3XWR.

Eine Web-cam über Linz gibt einen Aktuellen Blick über Linz.

Wer teilnehmen möchte im Raume Linz, bitte Mail an OE5RNL [at] oevsv.at!

## OE5XUL HAMNET

---

Antennen sind aufgebaut. Links sind soweit in Betrieb.

Werden aber noch umgebaut. Um vom einstrahlenden 1800MHz GSM Sender weiter weg zu kommen, wurden die 70er Felder abmontiert.

An dieser Stelle werden die Linkantennen neu aufgebaut.

Userzugang in Arbeit. Zuerst muß die Einstrahlstörung weg.

## OE5XBL HAMNET

---

06.06.2011, sämtliche Hardware ist aufgebaut, Link läuft stabil.

Allerdings muss noch am Routing gearbeitet werden, da sich die Station OE5XBL in einer Sonderposition befindet (einzige Anbindung über OE2 und vom restlichen OE5 abgeschnitten).

Userzugang und Link zu OE2XUM sind ab nun im 24/7 Betrieb.

Folgende Services sind derzeit aktiv:

- PR-Digi

- PR-Mailbox
- Webserver (mit Wetterstation)

geplant und im Bau sind aktuell:

- APRS-Digi/Gateway
- Webcam
- DX-Cluster mit Webinterface

73, oe5hpm

## **OE5XHO HAMNET Steyr Damberg**

---

Ansprechpartner in Steyr: OE5DGO

15.10.2011 Antennen und Knoten aufgebaut.

User zugang in Betrieb genommen. In Steyr wird ein MASH Netz betrieben.

18.11.2012 Die Einbindung in das PGB Routing wurde fertiggestellt.

## **OE5XDO HAMNET Pfarrkirchen**

---

Ansprechpartner: OE5HRN

Der Knoten verbindet im Backbone den Standort OE5XLL mit dem Knoten OE5XUL