

Inhaltsverzeichnis

1. Arbeitsgruppe OE1	6
2. Benutzer:Oe1kbc	10

Arbeitsgruppe OE1

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

Version vom 30. Juli 2011, 22:31 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 20:

```
* OE3XBR Troppberg - [[horizontal]] mit
Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld -
2432 / 5 Mhz
```

```
<br />
```

```
==== Bisamberg, AKH und Laaerberg
====
```

```
'''Einstiege sind über 5GHz Zugang
zu erreichen:'''
```

```
o SSID: HAMNET
```

```
o Bandbreite: 5MHz
```

```
o Frequenz: 5785 bzw. 5745
MHz
```

```
o IP: DHCP
```

```
<br />
```

```
==== Donaustadt ====
```

```
'''Einstiege sind über 10GHz Zugang
zu erreichen:'''
```

```
o SSID: HAMNET
```

```
o Bandbreite: 10MHz
```

```
o Frequenz: 5785
```

```
o IP: DHCP
```

```
<br />
```

```
==== Troppberg ====
```

```
'''User Zugang 1:'''
```

```
o SSID: HAMNET
```

Version vom 30. Juli 2011, 22:33 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 20:

```
* OE3XBR Troppberg - [[horizontal]] mit
Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld -
2432 / 5 Mhz
```

```
<br />
```

- ☐ **Bandbreite: 5MHZ**
- ☐ **Frequenz: 2432**
- ☐ **Sektorantenne Richtung Tullnerfeld (90°)**

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE3OLU und OE1KBC

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE3OLU und OE1KBC

Version vom 30. Juli 2011, 22:33 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 News:	8
2 Aktive UserEinstiege:	8
3 Router Konfigurationen:	8
4 Anwendungen:	9
5 Vorträge über HAMNET in Wien	9
5.1 Anwendungen im HAMNET	9
5.2 HAMNET - Learning by doing	9
5.3 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET	9

News:

- * [Datei:new2blinkt.gif](#) 'Wien Süd ist am Netz Userzugang 'Laaerberg'
- * Wer ist ONLINE im HAMNET' - die neue Information am Index Server vom LV1 [Us ereinstiege@LV1_Indexserver](#)
- * Der Workshop 'HAMNET - Learning by doing' zum nachlesen [HAMNET - Learning by doing](#)
- * OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen Standort im AKH.
- * APRS IGate via HAMNET in OE1 - [aprs.oel.ampr.at:14580](#)
- * LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [\[1\]](#)
- * Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen [Vortrag HAMNET in Wien](#)
- * Mumble Server der Repeater für das HAMNET
Download über <http://web.oel.ampr.at> [Kategorie Downloads](#) (Mumble 1.2.2)

Aktive Usereinstiege:

- OE1XFW Laaerberg Wien 10
- OE1XDS AKH Wien 9
- OE1XBR Roter Hiasl Wien 22 - **horizontal** mit 60° Sektor Richtung Aderklaa - 5785 / 10 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 90° Sektor - 5745 / 5 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 120° Sektor - 5785 / 5 MHz
- OE3XBR Troppberg - **horizontal** mit Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld - 2432 / 5 Mhz

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE30LU und OE1KBC

Router Konfigurationen:

Info:

Ubiquiti Router Konfigurationen:
Nanostation 5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Nanostation 5](#)
Nanostation M5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Nanostation M5](#)
Bullet M5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Bullet M5](#)

Wichtig: Die Nanostation 5 sollte nicht über 20dbm Signalstärke betrieben werden, der SNR geht sonst um 8-10 db zurück.

Anwendungen:

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [2], eine Web Cam [3] und ein Mumble Server On Air gegangen.

Nähere Informationen unter [Anwendungen im Hamnet](#).

Info:

Um eine bedarfsgerechte Planung durchführen zu können, sind alle Interessenten aufgerufen, eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem QTH / Adresse an hamnet.oel@oevsv.at ([//hamnet.oel@oevsv.at](https://hamnet.oel@oevsv.at)) zu senden.

Vorträge über HAMNET in Wien

Anwendungen im HAMNET

Am Donnerstag den 27. Jänner 2011 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Vortrag statt.

Kurt zeigte einen Überblick über die bereits sehr zahlreichen Anwendungen im HAMNET mit nachfolgendem Live Einstieg in Packet Radio via HAMNET, D-RATS und dem MUMBLE Server.

Hier finden Sie die Folien zum Vortrag mit Konfigurationshilfen [Anwendungen im HAMNET](#)

HAMNET - Learning by doing

Am Donnerstag den 25. November 2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Workshop statt.

Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit praktischen Tips, Konfigurationen und Anwendungen.

Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET

Am Donnerstag den 7. Oktober 2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [4]

Arbeitsgruppe OE1: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 30. Juli 2011, 22:31 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 20:

* OE3XBR Troppberg - [[horizontal]] mit
Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld -
2432 / 5 Mhz

==== Bisamberg, AKH und Laaerberg

====

'''Einstiege sind über 5GHz Zugang
zu erreichen:'''

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 5MHz

o Frequenz: 5785 bzw. 5745
MHz

o IP: DHCP

==== Donaustadt ====

'''Einstiege sind über 10GHz Zugang
zu erreichen:'''

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10MHz

o Frequenz: 5785

o IP: DHCP

==== Troppberg ====

'''User Zugang 1:'''

o SSID: HAMNET

Version vom 30. Juli 2011, 22:33 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 20:

* OE3XBR Troppberg - [[horizontal]] mit
Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld -
2432 / 5 Mhz

-	<input type="radio"/>	Bandbreite: 5MHZ
-	<input type="radio"/>	Frequenz: 2432
-	<input type="radio"/>	Sektorantenne Richtung Tullnerfeld (90°)
<input type="text"/>		
<input type="text"/>		
73 de OE1NDB, OE3NSC, OE3OLU und OE1KBC		

<input type="text"/>
<input type="text"/>
73 de OE1NDB, OE3NSC, OE3OLU und OE1KBC

Version vom 30. Juli 2011, 22:33 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 News:	8
2 Aktive UserEinstiege:	8
3 Router Konfigurationen:	8
4 Anwendungen:	9
5 Vorträge über HAMNET in Wien	9
5.1 Anwendungen im HAMNET	9
5.2 HAMNET - Learning by doing	9
5.3 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET	9

News:

- * [Datei:new2blinkt.gif](#) 'Wien Süd ist am Netz Userzugang 'Laaerberg'
- * Wer ist ONLINE im HAMNET' - die neue Information am Index Server vom LV1 [Us ereinstiege@LV1_Indexserver](#)
- * Der Workshop 'HAMNET - Learning by doing' zum nachlesen [HAMNET - Learning by doing](#)
- * OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen Standort im AKH.
- * APRS IGate via HAMNET in OE1 - [aprs.oel.ampr.at:14580](#)
- * LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [\[1\]](#)
- * Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen [Vortrag HAMNET in Wien](#)
- * Mumble Server der Repeater für das HAMNET
Download über <http://web.oel.ampr.at> [Kategorie Downloads](#) (Mumble 1.2.2)

Aktive Usereinstiege:

- OE1XFW Laaerberg Wien 10
- OE1XDS AKH Wien 9
- OE1XBR Roter Hiasl Wien 22 - **horizontal** mit 60° Sektor Richtung Aderklaa - 5785 / 10 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 90° Sektor - 5745 / 5 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 120° Sektor - 5785 / 5 MHz
- OE3XBR Troppberg - **horizontal** mit Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld - 2432 / 5 Mhz

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE30LU und OE1KBC

Router Konfigurationen:

Info:

Ubiquiti Router Konfigurationen:
Nanostation 5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Nanostation 5](#)
Nanostation M5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Nanostation M5](#)
Bullet M5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Bullet M5](#)

Wichtig: Die Nanostation 5 sollte nicht über 20dbm Signalstärke betrieben werden, der SNR geht sonst um 8-10 db zurück.

Anwendungen:

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [2], eine Web Cam [3] und ein Mumble Server On Air gegangen.

Nähere Informationen unter [Anwendungen im Hamnet](#).

Info:

Um eine bedarfsgerechte Planung durchführen zu können, sind alle Interessenten aufgerufen, eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem QTH / Adresse an hamnet.oel@oevsv.at ([//hamnet.oel@oevsv.at](http://hamnet.oel@oevsv.at)) zu senden.

Vorträge über HAMNET in Wien

Anwendungen im HAMNET

Am Donnerstag den 27. Jänner 2011 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Vortrag statt.

Kurt zeigte einen Überblick über die bereits sehr zahlreichen Anwendungen im HAMNET mit nachfolgendem Live Einstieg in Packet Radio via HAMNET, D-RATS und dem MUMBLE Server.

Hier finden Sie die Folien zum Vortrag mit Konfigurationshilfen [Anwendungen im HAMNET](#)

HAMNET - Learning by doing

Am Donnerstag den 25. November 2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Workshop statt.

Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit praktischen Tips, Konfigurationen und Anwendungen.

Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET

Am Donnerstag den 7. Oktober 2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [4]

Arbeitsgruppe OE1: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 30. Juli 2011, 22:31 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 20:

* OE3XBR Troppberg - [[horizontal]] mit
Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld -
2432 / 5 Mhz

==== Bisamberg, AKH und Laaerberg

====

'''Einstiege sind über 5GHz Zugang
zu erreichen:'''

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 5MHz

o Frequenz: 5785 bzw. 5745
MHz

o IP: DHCP

==== Donaustadt ====

'''Einstiege sind über 10GHz Zugang
zu erreichen:'''

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10MHz

o Frequenz: 5785

o IP: DHCP

==== Troppberg ====

'''User Zugang 1:'''

o SSID: HAMNET

Version vom 30. Juli 2011, 22:33 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 20:

* OE3XBR Troppberg - [[horizontal]] mit
Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld -
2432 / 5 Mhz

- ☐ **Bandbreite: 5MHZ**
- ☐ **Frequenz: 2432**
- ☐ **Sektorantenne Richtung Tullnerfeld (90°)**

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE3OLU und OE1KBC

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE3OLU und OE1KBC

Version vom 30. Juli 2011, 22:33 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 News:	12
2 Aktive UserEinstiege:	12
3 Router Konfigurationen:	12
4 Anwendungen:	13
5 Vorträge über HAMNET in Wien	13
5.1 Anwendungen im HAMNET	13
5.2 HAMNET - Learning by doing	13
5.3 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET	13

News:

- * [Datei:new2blinkt.gif](#) 'Wien Süd ist am Netz Userzugang 'Laaerberg'
- * Wer ist ONLINE im HAMNET' - die neue Information am Index Server vom LV1 [Us ereinstiege@LV1_Indexserver](#)
- * Der Workshop 'HAMNET - Learning by doing' zum nachlesen [HAMNET - Learning by doing](#)
- * OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen Standort im AKH.
- * APRS IGate via HAMNET in OE1 - [aprs.oel.ampr.at:14580](#)
- * LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [\[1\]](#)
- * Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen [Vortrag HAMNET in Wien](#)
- * Mumble Server der Repeater für das HAMNET
Download über <http://web.oel.ampr.at> [Kategorie Downloads](#) (Mumble 1.2.2)

Aktive Usereinstiege:

- OE1XFW Laaerberg Wien 10
- OE1XDS AKH Wien 9
- OE1XBR Roter Hiasl Wien 22 - **horizontal** mit 60° Sektor Richtung Aderklaa - 5785 / 10 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 90° Sektor - 5745 / 5 MHz
- OE1XAR Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 120° Sektor - 5785 / 5 MHz
- OE3XBR Troppberg - **horizontal** mit Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld - 2432 / 5 Mhz

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE30LU und OE1KBC

Router Konfigurationen:

Info:

Ubiquiti Router Konfigurationen:
Nanostation 5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Nanostation 5](#)
Nanostation M5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Nanostation M5](#)
Bullet M5 -> [Userzugang mit Ubiquiti Bullet M5](#)

Wichtig: Die Nanostation 5 sollte nicht über 20dbm Signalstärke betrieben werden, der SNR geht sonst um 8-10 db zurück.

Anwendungen:

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [2], eine Web Cam [3] und ein Mumble Server On Air gegangen.

Nähere Informationen unter [Anwendungen im Hamnet](#).

Info:

Um eine bedarfsgerechte Planung durchführen zu können, sind alle Interessenten aufgerufen, eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem QTH / Adresse an hamnet.oel@oevsv.at ([//hamnet.oel@oevsv.at](http://hamnet.oel@oevsv.at)) zu senden.

Vorträge über HAMNET in Wien

Anwendungen im HAMNET

Am Donnerstag den 27. Jänner 2011 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Vortrag statt.

Kurt zeigte einen Überblick über die bereits sehr zahlreichen Anwendungen im HAMNET mit nachfolgendem Live Einstieg in Packet Radio via HAMNET, D-RATS und dem MUMBLE Server.

Hier finden Sie die Folien zum Vortrag mit Konfigurationshilfen [Anwendungen im HAMNET](#)

HAMNET - Learning by doing

Am Donnerstag den 25. November 2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal ein HAMNET Workshop statt.

Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit praktischen Tips, Konfigurationen und Anwendungen.

Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET

Am Donnerstag den 7. Oktober 2010 fand um 19:00 Uhr im LV1 - Vortragssaal von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [4]