

# **Inhaltsverzeichnis**

1. Arbeitsgruppe OE1	7
2. Benutzer:OE1SGW	12
3. Benutzer:Oe1kbc	13



# **Arbeitsgruppe OE1**

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

## Version vom 8. November 2010, 12:00 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 14. November 2010, 20:16 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1SGW (Diskussion | Beiträge) (→News:)

Zum nächsten Versionsunterschied →

#### Zeile 2:

== News: ==

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] HAMNET -Learning by doing, Workshop im LV1 [http://wiki.oevsv.at/index.php /Arbeitsgruppe\_OE1#HAMNET\_-\_Learning\_by\_doing] Zeile 2:

== News: ==

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] HAMNET -Learning by doing, Workshop im LV1 [http://wiki.oevsv.at/index.php /Arbeitsgruppe\_OE1#HAMNET\_-\_Learning\_by\_doing]

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

\* Exelberg und Troppberg am HAMNET

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen Standort im AKH.

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

\* Exelberg und Troppberg am HAMNET

#### Zeile 10:

Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)

<br />

Zeile 11:

+

Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)

<br />

== Aktive Usereinstiege: ==

\* OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] - 5785 / 5 MHz

== Aktive Usereinstiege: ==

\* OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] - 5785 / 5 MHz

# Version vom 14. November 2010, 20:16 Uhr

# Inhaltsverzeichnis



2.2 Exelberg	)
2.3 Troppberg	)
3 Vorträge über HAMNET in Wien	L
3.1 HAMNET - Learning by doing	L
3.2 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET	L



### News:

```
* Datei:new2blinkt.gif HAMNET - Learning by doing, Workshop im LV1 [1]

* Datei:new2blinkt.gif OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen
Standort im AKH.

* Datei:new2blinkt.gif APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

* Exelberg und Troppberg am HAMNET

* LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [2]

* Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen Vortrag HAMNET in Wien

* Bisamberg hat 210° Userzugang Bereich von Gerasdorf bis Klosterneuburg abgedeckt.

* Mumble Server bringt Live-Audio von OE1XUU (Kahlenberg) und OE1XDS (D-Star) Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)
```

## Aktive Usereinstiege:

- OE1XDS AKH Wien 9 vertikal 5785 / 5 MHz
- OE1XVC Roter Hiasl Wien 22 vertikal 5745 / 5 MHz
- Datei:new2blinkt.gif OE1XVC Roter Hiasl Wien 22 horizontal mit 60° Sektor Richtung
   Aderklaa 5785 / 5 MHz
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 horizontal mit 90° Sektor 5745 / 5 MHz
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 horizontal mit 120° Sektor 5785 / 5 MHz
- OE3XEA Exelberg horizontal mit Planarantenne +/- 10° 5785 / 10 Mhz Richtung Westen
- OE3XBR Troppberg horizontal mit Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld 2432 / 5 Mhz
- OE3XBR Troppberg horizontal mit Planarantenne +/- 10° Richtung Jauerling 5680 / 10 Mhz

### Bisamberg, AKH und Donaustadt

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

O SSID: HAMNET
O Bandbreite: 5MHz
O Frequenz: 5785 bzw. 5745 MHz
O IP: DHCP
```

### Exelberg

```
User Zugang 1:

o SSID: HAMNET
o Bandbreite: 10MHz (Doppelnutzung mit Linkstrecke Troppberg)
o Frequenz: 5785
o 23 dbi Planar Richtung Troppberg +/- 10° horizontal
```



## User Zugang 2:

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10MHz (Doppelnutzung)

o Frequenz: 5680

o 23 dbi Planar Richtung Roter Hiasl +/- 10° horizontal

### **Troppberg**

### User Zugang 1:

o SSID: HAMNET
o Bandbreite: 5MHZ
o Frequenz: 2432

o Sektorantenne Richtung Tullnerfeld (90°)

### User Zugang 2:

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10Mhz

o Frequenz: 5680

o Planarantenne Richtung Jauerling +/- 10° horizontal

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE30LU und OE1KBC

#### Info:

Eine Anleitung zur Konfiguration einer Nanostation 5 finden Sie hier -> Userzugang mit Ubiquiti Nanostation 5

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

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [3], eine Web Cam [4] 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 zu senden.



## Vorträge über HAMNET in Wien

## **HAMNET - Learning by doing**

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

Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit praktischen Tips, Konfigurationen und Anwendungen. Mehr Info zum Workshop unter [5]

## 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 [6]



# Arbeitsgruppe OE1: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

## Version vom 8. November 2010, 12:00 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 14. November 2010, 20:16 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1SGW (Diskussion | Beiträge) (→News:)

Zum nächsten Versionsunterschied →

#### Zeile 2:

== News: ==

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] HAMNET -Learning by doing, Workshop im LV1 [http://wiki.oevsv.at/index.php /Arbeitsgruppe\_OE1#HAMNET\_-\_Learning\_by\_doing] 7....

Zeile 2:

== News: ==

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] HAMNET -Learning by doing, Workshop im LV1 [http://wiki.oevsv.at/index.php /Arbeitsgruppe\_OE1#HAMNET\_-\_Learning\_by\_doing]

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

\* Exelberg und Troppberg am HAMNET

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen Standort im AKH.

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

\* Exelberg und Troppberg am HAMNET

#### Zeile 10:

Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)

<br />

+

== Aktive Usereinstiege: ==

\* OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] - 5785 / 5 MHz

Zeile 11:

Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)

<br />

== Aktive Usereinstiege: ==

\* OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] - 5785 / 5 MHz

# Version vom 14. November 2010, 20:16 Uhr

## Inhaltsverzeichnis

1	News:	9
2	2 Aktive Usereinstiege:	9
	2.1. Ricamborg, AVH und Donaustadt	Q

Ausgabe: 04.06.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice



2.2 Exelberg	9
2.3 Troppberg	10
3 Vorträge über HAMNET in Wien	
3.1 HAMNET - Learning by doing	
3.2 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET	



### News:

```
* Datei:new2blinkt.gif HAMNET - Learning by doing, Workshop im LV1 [1]

* Datei:new2blinkt.gif OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen
Standort im AKH.

* Datei:new2blinkt.gif APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

* Exelberg und Troppberg am HAMNET

* LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [2]

* Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen Vortrag HAMNET in Wien

* Bisamberg hat 210° Userzugang Bereich von Gerasdorf bis Klosterneuburg abgedeckt.

* Mumble Server bringt Live-Audio von OE1XUU (Kahlenberg) und OE1XDS (D-Star) Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)
```

## Aktive Usereinstiege:

- OE1XDS AKH Wien 9 vertikal 5785 / 5 MHz
- OE1XVC Roter Hiasl Wien 22 vertikal 5745 / 5 MHz
- Datei:new2blinkt.gif OE1XVC Roter Hiasl Wien 22 horizontal mit 60° Sektor Richtung
   Aderklaa 5785 / 5 MHz
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 horizontal mit 90° Sektor 5745 / 5 MHz
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 horizontal mit 120° Sektor 5785 / 5 MHz
- OE3XEA Exelberg horizontal mit Planarantenne +/- 10° 5785 / 10 Mhz Richtung Westen
- OE3XBR Troppberg horizontal mit Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld 2432 / 5 Mhz
- OE3XBR Troppberg horizontal mit Planarantenne +/- 10° Richtung Jauerling 5680 / 10 Mhz

### Bisamberg, AKH und Donaustadt

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

o SSID: HAMNET
o Bandbreite: 5MHz
o Frequenz: 5785 bzw. 5745 MHz
o IP: DHCP
```

### Exelberg

```
User Zugang 1:

o SSID: HAMNET
o Bandbreite: 10MHz (Doppelnutzung mit Linkstrecke Troppberg)
o Frequenz: 5785
o 23 dbi Planar Richtung Troppberg +/- 10° horizontal
```



## User Zugang 2:

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10MHz (Doppelnutzung)

o Frequenz: 5680

o 23 dbi Planar Richtung Roter Hiasl +/- 10° horizontal

### Troppberg

### User Zugang 1:

o SSID: HAMNET o Bandbreite: 5MHZ o Frequenz: 2432

o Sektorantenne Richtung Tullnerfeld (90°)

### User Zugang 2:

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10Mhz

o Frequenz: 5680

o Planarantenne Richtung Jauerling +/- 10° horizontal

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE30LU und OE1KBC

#### Info:

Eine Anleitung zur Konfiguration einer Nanostation 5 finden Sie hier -> Userzugang mit Ubiquiti Nanostation 5

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

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [3], eine Web Cam [4] 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 zu senden.



## Vorträge über HAMNET in Wien

## **HAMNET - Learning by doing**

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

Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit praktischen Tips, Konfigurationen und Anwendungen. Mehr Info zum Workshop unter [5]

## 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 [6]



## **Fehler**

Eine Version dieser Unterschiedsanzeige (0) wurde nicht gefunden.

Dieser Fehler wird normalerweise von einem veralteten Link zur Versionsgeschichte einer Seite verursacht, die zwischenzeitlich gelöscht wurde. Einzelheiten sind im Lösch-Logbuch vorhanden.



# Arbeitsgruppe OE1: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

## Version vom 8. November 2010, 12:00 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

## Version vom 14. November 2010, 20:16 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1SGW (Diskussion | Beiträge) (→News:)

Zum nächsten Versionsunterschied →

#### Zeile 2:

== News: ==

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] HAMNET -Learning by doing, Workshop im LV1 [http://wiki.oevsv.at/index.php /Arbeitsgruppe\_OE1#HAMNET\_-\_Learning\_by\_doing] Zeile 2:

== News: ==

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] HAMNET -Learning by doing, Workshop im LV1 [http://wiki.oevsv.at/index.php /Arbeitsgruppe\_OE1#HAMNET\_-\_Learning\_by\_doing]

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

\* Exelberg und Troppberg am HAMNET

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen Standort im AKH.

\* [[Bild:new2blinkt.gif]] APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

\* Exelberg und Troppberg am HAMNET

#### Zeile 10:

Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)

<br />

Zeile 11:

Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)

<br />

+

== Aktive Usereinstiege: ==

\* OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] - 5785 / 5 MHz

== Aktive Usereinstiege: ==

\* OE1XDS AKH Wien 9 - [[vertikal]] - 5785 / 5 MHz

# Version vom 14. November 2010, 20:16 Uhr

# Inhaltsverzeichnis

1	News:	. 15	5
2	Aktive Usereinstiege:	. 15	5
2	2.1 Bisamberg, AKH und Donaustadt	. 15	5

Ausgabe: 04.06.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice



2.2 Exelberg	
2.3 Troppberg	
3 Vorträge über HAMNET in Wien	
3.1 HAMNET - Learning by doing	
3.2 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET	



### News:

```
* Datei:new2blinkt.gif HAMNET - Learning by doing, Workshop im LV1 [1]

* Datei:new2blinkt.gif OE1 Index Webserver ist auf seinem entgültigen

Standort im AKH.

* Datei:new2blinkt.gif APRS IGate via HAMNET in OE1 - aprs.oe1.ampr.at:14580

* Exelberg und Troppberg am HAMNET

* LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [2]

* Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen Vortrag HAMNET in Wien

* Bisamberg hat 210° Userzugang Bereich von Gerasdorf bis Klosterneuburg abgedeckt.

* Mumble Server bringt Live-Audio von OE1XUU (Kahlenberg) und OE1XDS (D-Star) Download über http://web.oe1.ampr.at/download.html (Mumble 1.2.2)
```

## Aktive Usereinstiege:

- OE1XDS AKH Wien 9 vertikal 5785 / 5 MHz
- OE1XVC Roter Hiasl Wien 22 vertikal 5745 / 5 MHz
- Datei:new2blinkt.gif OE1XVC Roter Hiasl Wien 22 horizontal mit 60° Sektor Richtung
   Aderklaa 5785 / 5 MHz
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 horizontal mit 90° Sektor 5745 / 5 MHz
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 horizontal mit 120° Sektor 5785 / 5 MHz
- OE3XEA Exelberg horizontal mit Planarantenne +/- 10° 5785 / 10 Mhz Richtung Westen
- OE3XBR Troppberg horizontal mit Sektorantenne 90° Richtung Tullnerfeld 2432 / 5 Mhz
- OE3XBR Troppberg horizontal mit Planarantenne +/- 10° Richtung Jauerling 5680 / 10 Mhz

### Bisamberg, AKH und Donaustadt

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

O SSID: HAMNET

O Bandbreite: 5MHz

O Frequenz: 5785 bzw. 5745 MHz

O IP: DHCP
```

### Exelberg

```
User Zugang 1:

o SSID: HAMNET
o Bandbreite: 10MHz (Doppelnutzung mit Linkstrecke Troppberg)
o Frequenz: 5785
o 23 dbi Planar Richtung Troppberg +/- 10° horizontal
```



# User Zugang 2:

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10MHz (Doppelnutzung)

o Frequenz: 5680

o 23 dbi Planar Richtung Roter Hiasl +/- 10° horizontal

### **Troppberg**

## User Zugang 1:

o SSID: HAMNET
o Bandbreite: 5MHZ
o Frequenz: 2432

o Sektorantenne Richtung Tullnerfeld (90°)

### User Zugang 2:

o SSID: HAMNET

o Bandbreite: 10Mhz

o Frequenz: 5680

o Planarantenne Richtung Jauerling +/- 10° horizontal

73 de OE1NDB, OE3NSC, OE30LU und OE1KBC

#### Info:

Eine Anleitung zur Konfiguration einer Nanostation 5 finden Sie hier -> Userzugang mit Ubiquiti Nanostation 5

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

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [3], eine Web Cam [4] 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 zu senden.



## Vorträge über HAMNET in Wien

## **HAMNET - Learning by doing**

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

Wir zeigen HAMNET in der Praxis mit praktischen Tips, Konfigurationen und Anwendungen. Mehr Info zum Workshop unter [5]

## 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 [6]