

## Arbeitsgruppe OE1

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

**Version vom 11. Oktober 2010, 10:59 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

K

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 19. Oktober 2010, 22:31 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 7:**

""News OE1XRU"":

- \* **[[Bild:new2blinkt.gif]]** LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [http://www.ustream.tv/recorded/10138622]

- \* **[[Bild:new2blinkt.gif]]** Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen [[Media: Vortrag\_LV1\_HAMNET\_IN\_WIEN.pdf|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)

**Zeile 19:**

IP: DHCP

<br />

**Zeile 7:**

""News OE1XRU"":

+ \* **[[Bild:new2blinkt.gif]] Exelberg und Troppberg am HAMNET**

+ \* LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [http://www.ustream.tv/recorded/10138622]

+ \* Der Vortrag 'HAMNET in Wien' zum nachlesen [[Media: Vortrag\_LV1\_HAMNET\_IN\_WIEN.pdf|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)

**Zeile 20:**

IP: DHCP

<br />

+ **""Der Exelberg wurde mit folgenden Parametern aktiviert:""**

+ \* **User Zugang:**

+ o **SSID: HAMNET**

- +
  - o **Bandbreite: 10MHz****(Doppelnutzung mit Linkstrecke Troppberg)**
- +
  - o **Frequenz: 5785**
- +
  - o **23 dbi Planar Richtung Roter Hiasl (Userzugang in Vorbereitung) horizontal**
- +
  - o **23 dbi Planar Richtung Troppberg und Userzugang horizontal**
- +
- +
- + **'''Der Troppberg wurde mit folgenden Parametern aktiviert'''**
- + **\* 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****(Doppelnutzung mit Linkstrecke Jauerling)**
- +
  - o **Frequenz: 5680**
- +
  - o **Planarantenne Richtung Jauerling horizontal**
- +
- + **73 de OE1NDB, OE3NSC, OE3OLU und OE1KBC**
- +
- +

```
</noinclude>{| border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-
```

```
</noinclude>{| border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-
```

```
color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}};
border-left: 5px solid
{{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-
bottom: 0.4em; margin-left: 20px; margin-
right: auto; width: {{{Breite|50%}}}"
```

|-

```
color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}};
border-left: 5px solid
{{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-
bottom: 0.4em; margin-left: 20px; margin-
right: auto; width: {{{Breite|50%}}}"
```

|-

## Version vom 19. Oktober 2010, 22:31 Uhr

### Aktive UserEinstiege:

- OE1XDS AKH Wien 9 - vertikal - 5785
- OE1XVC Roter Hiasl Wien 22 - vertikal - 5745
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 90° Sektor - 5745
- OE1XRU Wien Bisamberg Wien 21 - **horizontal** mit 120° Sektor - 5785

#### News OE1XRU:

- \* [Datei:new2blinkt.gif](#) Exelberg und Troppberg am HAMNET
- \* LIVE Mitschnitt vom Vortrag 'HAMNET in Wien' [1]
- \* 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)

Einstiege in Wien sind generell über 5GHz Zugang zu erreichen:

SSID: HAMNET  
 Frequenz: 5785/5745 MHz  
 Bandbreite: 5MHz  
 IP: DHCP

#### Der Exelberg wurde mit folgenden Parametern aktiviert:

- \* User Zugang:
  - o SSID: HAMNET
  - o Bandbreite: 10MHz (Doppelnutzung mit Linkstrecke Troppberg)
  - o Frequenz: 5785
  - o 23 dbI Planar Richtung Roter Hiasl (Userzugang in Vorbereitung)
- horizontal
  - o 23 dbi Planar Richtung Troppberg und Userzugang horizontal

#### Der Troppberg wurde mit folgenden Parametern aktiviert

- \* 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 (Doppelnutzung mit Linkstrecke Jauerling)
o      Frequenz: 5680
o      Planarantenne Richtung Jauerling 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 [\[2\]](#), 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](mailto:hamnet.oel@oevsv.at) zu senden.

## Vortrag über HAMNET in Wien

---

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 [\[4\]](#)

OE1SGW und das Wiener HAMNET Team

- Stand 10.10.2010