

## Inhaltsverzeichnis

1. Arbeitsgruppe OE1 .....	7
2. Benutzer:OE1SGW .....	12

## Arbeitsgruppe OE1

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

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:28**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1SGW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→ Aktive UserEinstiege:](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:32**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1SGW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 63:**

von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.<br/>

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [<http://www.ustream.tv/recorded/10138622>]

**Zeile 63:**

von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.<br/>

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [<http://www.ustream.tv/recorded/10138622>]

+

++ **Kontakt:** ==

+

**In Wien ist der Index Web Server für OE1 [<http://web.oe1.ampr.at>], eine Web Cam [<http://webcam.oe1xru.ampr.at>] und ein Mumble Server On Air gegangen.<br />**

+

**Nähere Informationen unter [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Anwendungen am HAMNET](http://wiki.oevsv.at/index.php/Anwendungen_am_HAMNET) Anwendungen im Hamnet].<br />**

+

<br />

+

```
</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%}}}"
```

+

|-

```
+ | style="font-size: 95%; text-align:
+ {{{Textausrichtung|left}}}" |
+ ""Info:""
+ Um eine bedarfsgerechte Planung
+ durchführen zu können, sind alle
+ Interessenten aufgerufen,
+ eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem
+ QTH / Adresse an [mailto://hamnet.
+ oe1@oevsv.at hamnet.oe1@oevsv.at]
+ zu senden.
+ |}
+ <br />
+ <br />
```

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:32 Uhr**

## Inhaltsverzeichnis

1 News: .....	9
2 Aktive Userestiege: .....	9
3 Router Konfigurationen: .....	9
4 Anwendungen: .....	10
5 Vorträge über HAMNET in Wien .....	10
5.1 Anwendungen im HAMNET .....	10
5.2 HAMNET - Learning by doing .....	10
5.3 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET .....	10
6 Kontakt: .....	10

## News:

---

```
* Datei:new2blinkt.gif' Vom Livestream wird der Rundspruch ins Echolink und
in den OE1 HAMNET Mumble Repeater eingespeist
* 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 entgeltigen 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 Userereinstiege:

---

- 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

## 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](mailto: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]

## Kontakt:

---

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [5], eine Web Cam [6] 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) ([//hamnet.oel@oevsv.at](https://hamnet.oel@oevsv.at)) zu senden.

## Arbeitsgruppe OE1: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 Visuell Wikitext

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:28**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE1SGW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→ [Aktive UserEinstiege](#) :)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:32**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE1SGW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 63:**

von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.<br/>

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [<http://www.ustream.tv/recorded/10138622>]

**Zeile 63:**

von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.<br/>

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [<http://www.ustream.tv/recorded/10138622>]

+

+

+

+

+

+

+

**== Kontakt: ==**

**In Wien ist der Index Web Server für OE1 [<http://web.oe1.ampr.at>], eine Web Cam [<http://webcam.oe1xru.ampr.at>] und ein Mumble Server On Air gegangen.<br />**

**Nähere Informationen unter [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Anwendungen am HAMNET](http://wiki.oevsv.at/index.php/Anwendungen_am_HAMNET) Anwendungen im Hamnet].<br />**

**<br />**

```
</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%}}}"
```

|-

```
+ | style="font-size: 95%; text-align:
+ {{{Textausrichtung|left}}}" |
+ ""Info:""
+ Um eine bedarfsgerechte Planung
+ durchführen zu können, sind alle
+ Interessenten aufgerufen,
+ eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem
+ QTH / Adresse an [mailto://hamnet.
+ oe1@oevsv.at hamnet.oe1@oevsv.at]
+ zu senden.
+ |}
+ <br />
+ <br />
```

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:32 Uhr**

## Inhaltsverzeichnis

1 News: .....	9
2 Aktive UserEinstiege: .....	9
3 Router Konfigurationen: .....	9
4 Anwendungen: .....	10
5 Vorträge über HAMNET in Wien .....	10
5.1 Anwendungen im HAMNET .....	10
5.2 HAMNET - Learning by doing .....	10
5.3 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET .....	10
6 Kontakt: .....	10

## News:

---

```
* Datei:new2blinkt.gif' Vom Livestream wird der Rundspruch ins Echolink und
in den OE1 HAMNET Mumble Repeater eingespeist
* 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 entgeltigen 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 Userereinstiege:

---

- 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

## 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](mailto: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]

## Kontakt:

---

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [5], eine Web Cam [6] 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) ([//hamnet.oel@oevsv.at](https://hamnet.oel@oevsv.at)) zu senden.

## Arbeitsgruppe OE1: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 Visuell Wikitext

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:28**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE1SGW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→ [Aktive UserEinstiege](#) :)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:32**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE1SGW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 63:**

von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.<br/>

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [<http://www.ustream.tv/recorded/10138622>]

**Zeile 63:**

von Gregor OE1SGW und Kurt OE1KBC der Vortrag zum aktuellen Ausbaustand von HAMNET in Wien statt.<br/>

Hier finden Sie den LINK zum VIDEO LIVE Mitschnitt [<http://www.ustream.tv/recorded/10138622>]

+

++ **Kontakt:** ==

+

**In Wien ist der Index Web Server für OE1 [<http://web.oe1.ampr.at>], eine Web Cam [<http://webcam.oe1xru.ampr.at>] und ein Mumble Server On Air gegangen.<br />**

+

**Nähere Informationen unter [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Anwendungen am HAMNET](http://wiki.oevsv.at/index.php/Anwendungen_am_HAMNET) Anwendungen im Hamnet].<br />**

+

<br />

+

```
</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%}}}"
```

+

|-

```
+ | style="font-size: 95%; text-align:
+ {{{Textausrichtung|left}}}" |
+ ""Info:""
+ Um eine bedarfsgerechte Planung
+ durchführen zu können, sind alle
+ Interessenten aufgerufen,
+ eine E-Mail mit ihrem Call und ihrem
+ QTH / Adresse an [mailto://hamnet.
+ oe1@oevsv.at hamnet.oe1@oevsv.at]
+ zu senden.
+ |}
+ <br />
+ <br />
```

**Version vom 6. Dezember 2011, 21:32 Uhr**

## Inhaltsverzeichnis

1 News: .....	14
2 Aktive UserEinstiege: .....	14
3 Router Konfigurationen: .....	14
4 Anwendungen: .....	15
5 Vorträge über HAMNET in Wien .....	15
5.1 Anwendungen im HAMNET .....	15
5.2 HAMNET - Learning by doing .....	15
5.3 Vortrag über Remotebetrieb auf KW und UKW über HAMNET .....	15
6 Kontakt: .....	15

## News:

---

```
* Datei:new2blinkt.gif' Vom Livestream wird der Rundspruch ins Echolink und
in den OE1 HAMNET Mumble Repeater eingespeist
* 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 entgeltigen 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

## 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](mailto: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]

## Kontakt:

---

In Wien ist der Index Web Server für OE1 [5], eine Web Cam [6] 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) ([//hamnet.oel@oevsv.at](https://hamnet.oel@oevsv.at)) zu senden.