

## Inhaltsverzeichnis

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

## Arbeitsgruppe OE1

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**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 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

## 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](mailto://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>]

+

+

+

+

+

+

+

**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 />**

```
</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 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

## 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](mailto://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 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

## 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](mailto://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.