

## Inhaltsverzeichnis

1. Teststellungen Gaisberg Gernkogel .....	12
2. Benutzer:OE2WAO .....	7

## Teststellungen Gaisberg Gernkogel

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 23. März 2009, 20:51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Testlink OE2 Gaisberg - Gernkogel](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 6. April 2015, 17:53 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Standort Gernkogel](#))

(18 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
[[Kategorie:Digitaler Backbone]]	[[Kategorie:Digitaler Backbone]]
<div>-</div> == <b>Testlink OE2</b> Gaisberg - <b>Gernkogel</b> ==	<div>+</div> == <b>Standort</b> Gaisberg ==
<div>-</div> {  border="0" width= <b>500</b>	<div>+</div> {  border="0" width= <b>700</b>
-	-
Rufzeichen	Rufzeichen
<b>Zeile 8:</b>	<b>Zeile 8:</b>
-	-
Locator	Locator
<div>-</div>   JN76NT <b>1263m</b>	<div>+</div>   JN76NT <b>1265m</b>
-	-
<div>-</div>   Link 1	<div>+</div>   Link 1 ( <b>Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne</b> )
<div>-</div>   5GHz Gernkogel OE2XGR 56km	<div>+</div>   5GHz Gernkogel OE2XGR 56km
-	-
<div>-</div>   Link 2	<div>+</div>   Link 2 ( <b>Mikrotik RB912UAG, 21dbi Sektorantenne</b> )       
<div>-</div>   5GHz <b>Hochberg DB0AAT</b> 35km	<div>+</div>   5GHz <b>Waging DB0MBG</b> 35km  <b>5G Hz Burghausen DB0BGH</b> <b>46km</b> <b>5GHz Tannberg OE2XAP</b> <b>20km</b> <b>5GHz Gundertshausen</b> <b>OE5EBO 40km</b> <b>5GHz</b> <b>Frauschereck OE5XBL 36km</b> <b>5GHz</b> <b>Geiersberg OE5XUL 56km</b>

-	-	+	-
-	Link 3	+	Link 3 (RB433AH, DBII F52N Pro, 30dbi Parabolantenne)
-	5GHz in Planung	+	5GHz Wegscheid DB0WGS 102km
-	-	+	-
-	Link 4	+	Link 4 (Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo)
-	5GHz in Planung	+	10GHz Klubheim OE2XAL 9km
-	-	+	-
-	Benutzer AP	+	Benutzer AP (Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi)
-	2432MHz, Bandbreite 5MHz	+	2,4GHz, Bandbreite 5MHz
-	-	+	-
-	Verantwortlicher	+	Verantwortlicher
-	OE2AIP Philipp	+	OE2AIP Philipp
-	-	+	-
-	SysOps 	+	SysOp 
-	OE2AIP Philipp OE2WAO Mike	+	OE2WAO Mike
		+	}
		+	
		+	== Standort Gernkogel ==
		+	
		+	{  border="0" width=600
		+	-
		+	Rufzeichen
		+	""OE2XGR""
		+	-
		+	Locator
		+	JN67OH 1680m
		+	-
		+	Routerboard

	+   Mikrotik RB493AH
	+   -
	+   Link 1 (Mikrotik QRT5)
	+   5GHz Gaisberg OE2XZR 56km
	+   -
	+   Link 2 (Mikrotik Groove, 23dbi Planarantenne)
	+   5GHz Wildkogel OE2XKR 76km
	+   -
	+   Link 3 (Ubiquiti NanoBridge, 25dbi Spiegel)
	+   5GHz Sonnblick OE2XSR 38km
	+   -
	+   Benutzer AP (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi)
	+   2,4GHz, Bandbreite 5MHz
	+   -
	+   Verantwortlicher
	+   OE2HFO Felix
	+   -
	+   SysOps 
	+   OE2WIO Franz OE2WAO Mike
}	}
== Anleitungen ==	== Anleitungen ==
- * [[Media:NS2-OE2XZR.pdf Ubiquiti Nanostation2 bzw. Bullet2(HP)]] Konfigurationsanleitung für HAMNET am OE2XZR Gaisberg	+ * [[Media:NS2-OE2XZR.pdf Ubiquiti Nanostation 2, M2 bzw. Bullet 2, 2HP und M2HP]] Konfigurationsanleitung für HAMNET am Gaisberg, Untersberg, Gernkogel, Wildkogel mit direktem Anschluß an den PC

-	* [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg	+	* [[Media:Router-Poweruser.pdf Ubiquiti NS bzw. Bullet mit LAN Router]] Konfigurationsanleitung für HAMNET PowerUser mit Anschluß an einen LAN Router zur gleichzeitigen Verwendung von Internet und HAMNET im hauseigenen Netzwerk
		+	* [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg <b>(derzeit nicht aktiv)</b>
	* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg		* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg
		+	* [[Media:Packet-Mailclient-OE2XZR.pdf Packet Radio via Mailclient]] Lesen und Antworten von Packet Radio Nachrichten via Mailclient (bspw. MS Outlook) im HAMNET am OE2XZR Gaisberg

---

## Aktuelle Version vom 6. April 2015, 17:53 Uhr

---

### Standort Gaisberg

---

Rufzeichen	<b>OE2XZR</b>
Locator	JN76NT 1265m
Link 1 (Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne)	5GHz Gernkogel OE2XGR 56km
Link 2 (Mikrotik RB912UAG, 21dbi Sektorantenne)	5GHz Waging DB0MBG 35km
	5GHz Burghausen DB0BGH 46km
	5GHz Tannberg OE2XAP 20km
	5GHz Gundertshausen OE5EBO 40km
	5GHz Frauschereck OE5XBL 36km
	5GHz Geiersberg OE5XUL 56km
Link 3 (RB433AH, DBII F52N Pro, 30dbi Parabolantenne)	5GHz Wegscheid DB0WGS 102km
Link 4 (Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo)	10GHz Klubheim OE2XAL 9km
Benutzer AP (Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi)	2,4GHz, Bandbreite 5MHz
Verantwortlicher	OE2AIP Philipp
SysOp	OE2WAO Mike

---

### Standort Gernkogel

---

Rufzeichen	<b>OE2XGR</b>
Locator	JN67OH 1680m
Routerboard	Mikrotik RB493AH

---

Link 1 (Mikrotik QRT5)	5GHz Gaisberg OE2XZR 56km
Link 2 (Mikrotik Groove, 23dbi Planarantenne)	5GHz Wildkogel OE2XKR 76km
Link 3 (Ubiquiti NanoBridge, 25dbi Spiegel)	5GHz Sonnblick OE2XSR 38km
Benutzer AP (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi)	2,4GHz, Bandbreite 5MHz
Verantwortlicher	OE2HFO Felix
SysOps	OE2WIO Franz OE2WAO Mike

## Anleitungen

---

- [Ubiquiti Nanostation 2, M2 bzw. Bullet 2, 2HP und M2HP](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET am Gaisberg, Untersberg, Gernkogel, Wildkogel mit direktem Anschluß an den PC
- [Ubiquiti NS bzw. Bullet mit LAN Router](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET PowerUser mit Anschluß an einen LAN Router zur gleichzeitigen Verwendung von Internet und HAMNET im hauseigenen Netzwerk
- [Instant Messaging Client](#) für HAMNET am OE2XZR Gaisberg (derzeit nicht aktiv)
- [Packet Radio](#) Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg
- [Packet Radio via Mailclient](#) Lesen und Antworten von Packet Radio Nachrichten via Mailclient (bspw. MS Outlook) im HAMNET am OE2XZR Gaisberg

# Teststellungen Gaisberg Gernkogel: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 23. März 2009, 20:51 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→[Testlink OE2 Gaisberg - Gernkogel](#))  
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 6. April 2015, 17:53 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→[Standort Gernkogel](#))

(18 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>		<b>Zeile 1:</b>	
<div>[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div>		<div>[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div>	
<div>-<div>== <b>Testlink OE2</b> Gaisberg - <b>Gernkogel</b> ==</div></div>	+	<div>== <b>Standort</b> Gaisberg ==</div>	
<div></div>		<div></div>	
<div>-<div>{  border="0" width=<b>500</b></div></div>	+	<div>{  border="0" width=<b>700</b></div>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>  Rufzeichen</div>		<div>  Rufzeichen</div>	
<b>Zeile 8:</b>		<b>Zeile 8:</b>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>  Locator</div>		<div>  Locator</div>	
<div>-<div>  JN76NT <b>1263m</b></div></div>	+	<div>  JN76NT <b>1265m</b></div>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>-<div>  Link 1</div></div>	+	<div>  Link 1 (<b>Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne</b>)</div>	
<div>-<div>  5GHz Gernkogel OE2XGR 56km</div></div>	+	<div>  5GHz Gernkogel OE2XGR 56km</div>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>-<div>  Link 2</div></div>	+	<div>  Link 2 (<b>Mikrotik RB912UAG, 21dbi Sektorantenne</b>)&lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt;</div>	
<div>  5GHz <b>Hochberg DB0AAT</b> 35km</div>			

-		+	5GHz <b>Waging DB0MBG</b> 35km  <b>5GHz Burghausen DB0BGH</b> 46km  <b>5GHz Tannberg OE2XAP</b> 20km  <b>5GHz Gundertshausen OE5EBO</b> 40km  <b>5GHz Frauschereck OE5XBL</b> 36km  <b>5GHz Geiersberg OE5XUL</b> 56km
	-		-
-	Link 3	+	Link 3 ( <b>RB433AH, DBII F52N Pro, 30dbi Parabolantenne</b> )
-	5GHz <b>in Planung</b>	+	5GHz <b>Wegscheid DB0WGS</b> 102km
	-		-
-	Link 4	+	Link 4 ( <b>Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo</b> )
-	<b>5GHz in Planung</b>	+	<b>10GHz Klubheim OE2XAL</b> 9km
	-		-
-	Benutzer AP	+	Benutzer AP ( <b>Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi</b> )
-	<b>2432MHz</b> , Bandbreite 5MHz	+	<b>2,4GHz</b> , Bandbreite 5MHz
	-		-
	Verantwortlicher		Verantwortlicher
	OE2AIP Philipp		OE2AIP Philipp
	-		-
-	SysOps 	+	<b>SysOp&lt;br&gt;</b>
-	<b>OE2AIP Philipp</b>  OE2WAO Mike	+	<b>OE2WAO Mike</b>
		+	}
		+	
		+	<b>== Standort Gernkogel ==</b>
		+	
		+	{  border="0" width=600
		+	-
		+	<b>Rufzeichen</b>
		+	<b>""OE2XGR""</b>



- + |-
- + | **Locator**
- + | **JN67OH 1680m**
- + |-
- + | **Routerboard**
- + | **Mikrotik RB493AH**
- + |-
- + | **Link 1 (Mikrotik QRT5)**
- + | **5GHz Gaisberg OE2XZR 56km**
- + |-
- + | **Link 2 (Mikrotik Groove, 23dbi Planarantenne)**
- + | **5GHz Wildkogel OE2XKR 76km**
- + |-
- + | **Link 3 (Ubiquiti NanoBridge, 25dbi Spiegel)**
- + | **5GHz Sonnblick OE2XSR 38km**
- + |-
- + | **Benutzer AP (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi)**
- + | **2,4GHz, Bandbreite 5MHz**
- + |-
- + | **Verantwortlicher**
- + | **OE2HFO Felix**
- + |-
- + | SysOps<br>
- + | **OE2WIO Franz**<br>OE2WAO Mike

{}

{}

== Anleitungen ==

== Anleitungen ==

-	* [[Media:NS2-OE2XZR.pdf Ubiquiti <b>Nanostation2</b> bzw. <b>Bullet2(HP)</b> ]] Konfigurationsanleitung für HAMNET am <b>O E2XZR</b> Gaisberg	+	* [[Media:NS2-OE2XZR.pdf Ubiquiti <b>Nanostation 2, M2</b> bzw. <b>Bullet 2, 2HP und M2HP</b> ]] Konfigurationsanleitung für HAMNET am Gaisberg, <b>Untersberg, Gernkogel, Wildkogel mit direktem Anschluß an den PC</b>
-	* [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg	+	* [[Media:Router-Poweruser.pdf Ubiquiti <b>NS</b> bzw. <b>Bullet mit LAN Router</b> ]] Konfigurationsanleitung für <b>HAMNET PowerUser mit Anschluß an einen LAN Router zur gleichzeitigen Verwendung von Internet und HAMNET im hauseigenen Netzwerk</b>
		+	* [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg ( <b>derzeit nicht aktiv</b> )
	* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg		* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg
		+	* [[Media:Packet-Mailclient-OE2XZR.pdf Packet Radio via Mailclient]] <b>Lesen und Antworten von Packet Radio Nachrichten via Mailclient (bspw. MS Outlook) im HAMNET am OE2XZR Gaisberg</b>

**Aktuelle Version vom 6. April 2015, 17:53 Uhr**

## Standort Gaisberg

Rufzeichen	<b>OE2XZR</b>
Locator	JN76NT 1265m
Link 1 (Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne)	5GHz Gernkogel OE2XGR 56km
Link 2 (Mikrotik RB912UAG, 21dbi Sektorantenne)	5GHz Waging DB0MBG 35km
	5GHz Burghausen DB0BGH 46km
	5GHz Tannberg OE2XAP 20km
	5GHz Gundertshausen OE5EBO 40km
	5GHz Frauschereck OE5XBL 36km
	5GHz Geiersberg OE5XUL 56km
Link 3 (RB433AH, DBII F52N Pro, 30dbi Parabolantenne)	5GHz Wegscheid DB0WGS 102km
Link 4 (Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo)	10GHz Klubheim OE2XAL 9km
Benutzer AP (Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi)	2,4GHz, Bandbreite 5MHz
Verantwortlicher	OE2AIP Philipp

SysOp

OE2WAO Mike

---

## Standort Gernkogel

---

Rufzeichen	<b>OE2XGR</b>
Locator	JN67OH 1680m
Routerboard	Mikrotik RB493AH
Link 1 (Mikrotik QRT5)	5GHz Gaisberg OE2XZR 56km
Link 2 (Mikrotik Groove, 23dbi Planarantenne)	5GHz Wildkogel OE2XKR 76km
Link 3 (Ubiquiti NanoBridge, 25dbi Spiegel)	5GHz Sonnblick OE2XSR 38km
Benutzer AP (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi)	2,4GHz, Bandbreite 5MHz
Verantwortlicher	OE2HFO Felix
SysOps	OE2WIO Franz OE2WAO Mike

---

## Anleitungen

---

- [Ubiquiti Nanostation 2, M2 bzw. Bullet 2, 2HP und M2HP](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET am Gaisberg, Untersberg, Gernkogel, Wildkogel mit direktem Anschluß an den PC
- [Ubiquiti NS bzw. Bullet mit LAN Router](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET PowerUser mit Anschluß an einen LAN Router zur gleichzeitigen Verwendung von Internet und HAMNET im hauseigenen Netzwerk
- [Instant Messaging Client](#) für HAMNET am OE2XZR Gaisberg (derzeit nicht aktiv)
- [Packet Radio](#) Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg
- [Packet Radio via Mailclient](#) Lesen und Antworten von Packet Radio Nachrichten via Mailclient (bspw. MS Outlook) im HAMNET am OE2XZR Gaisberg

# Teststellungen Gaisberg Gernkogel: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 23. März 2009, 20:51 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→[Testlink OE2 Gaisberg - Gernkogel](#))  
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 6. April 2015, 17:53 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→[Standort Gernkogel](#))

(18 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>		<b>Zeile 1:</b>	
<div>[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div>		<div>[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div>	
<div>-<div>== <b>Testlink OE2</b> Gaisberg - <b>Gernkogel</b> ==</div></div>	+	<div>== <b>Standort</b> Gaisberg ==</div>	
<div></div>		<div></div>	
<div>-<div>{  border="0" width=<b>500</b></div></div>	+	<div>{  border="0" width=<b>700</b></div>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>  Rufzeichen</div>		<div>  Rufzeichen</div>	
<b>Zeile 8:</b>		<b>Zeile 8:</b>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>  Locator</div>		<div>  Locator</div>	
<div>-<div>  JN76NT <b>1263m</b></div></div>	+	<div>  JN76NT <b>1265m</b></div>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>-<div>  Link 1</div></div>	+	<div>  Link 1 (<b>Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne</b>)</div>	
<div>-<div>  5GHz Gernkogel OE2XGR 56km</div></div>	+	<div>  5GHz Gernkogel OE2XGR 56km</div>	
<div> -</div>		<div> -</div>	
<div>-<div>  Link 2</div></div>	+	<div>  Link 2 (<b>Mikrotik RB912UAG, 21dbi Sektorantenne</b>)&lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt;</div>	
<div>  5GHz <b>Hochberg DB0AAT</b> 35km</div>			

-		+	5GHz <b>Waging DB0MBG</b> 35km  <b>5GHz Burghausen DB0BGH</b> 46km  <b>5GHz Tannberg OE2XAP</b> 20km  <b>5GHz Gundertshausen OE5EBO</b> 40km  <b>5GHz Frauschereck OE5XBL</b> 36km  <b>5GHz Geiersberg OE5XUL</b> 56km
	-		-
-	Link 3	+	Link 3 ( <b>RB433AH, DBII F52N Pro, 30dbi Parabolantenne</b> )
-	5GHz <b>in Planung</b>	+	5GHz <b>Wegscheid DB0WGS</b> 102km
	-		-
-	Link 4	+	Link 4 ( <b>Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo</b> )
-	<b>5GHz in Planung</b>	+	<b>10GHz Klubheim OE2XAL</b> 9km
	-		-
-	Benutzer AP	+	Benutzer AP ( <b>Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi</b> )
-	<b>2432MHz</b> , Bandbreite 5MHz	+	<b>2,4GHz</b> , Bandbreite 5MHz
	-		-
	Verantwortlicher		Verantwortlicher
	OE2AIP Philipp		OE2AIP Philipp
	-		-
-	SysOps 	+	<b>SysOp&lt;br&gt;</b>
-	<b>OE2AIP Philipp</b>  OE2WAO Mike	+	<b>OE2WAO Mike</b>
		+	}
		+	
		+	<b>== Standort Gernkogel ==</b>
		+	
		+	{  border="0" width=600
		+	-
		+	<b>Rufzeichen</b>
		+	<b>"OE2XGR"</b>

	<div>+  -</div>
	<div>+   Locator</div>
	<div>+   JN67OH 1680m</div>
	<div>+  -</div>
	<div>+   Routerboard</div>
	<div>+   Mikrotik RB493AH</div>
	<div>+  -</div>
	<div>+   Link 1 (Mikrotik QRT5)</div>
	<div>+   5GHz Gaisberg OE2XZR 56km</div>
	<div>+  -</div>
	<div>+   Link 2 (Mikrotik Groove, 23dbi Planarantenne)</div>
	<div>+   5GHz Wildkogel OE2XKR 76km</div>
	<div>+  -</div>
	<div>+   Link 3 (Ubiquiti NanoBridge, 25dbi Spiegel)</div>
	<div>+   5GHz Sonnblick OE2XSR 38km</div>
	<div>+  -</div>
	<div>+   Benutzer AP (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi)</div>
	<div>+   2,4GHz, Bandbreite 5MHz</div>
	<div>+  -</div>
	<div>+   Verantwortlicher</div>
	<div>+   OE2HFO Felix</div>
	<div>+  -</div>
	<div>+   SysOps&lt;br&gt;</div>
	<div>+   OE2WIO Franz&lt;br&gt;OE2WAO Mike</div>
<div> }</div>	<div> }</div>
<div>== Anleitungen ==</div>	<div>== Anleitungen ==</div>

-	* [[Media:NS2-OE2XZR.pdf Ubiquiti <b>Nanostation2</b> bzw. <b>Bullet2(HP)</b> ]] Konfigurationsanleitung für HAMNET am <b>O E2XZR</b> Gaisberg	+	* [[Media:NS2-OE2XZR.pdf Ubiquiti <b>Nanostation 2, M2</b> bzw. <b>Bullet 2, 2HP und M2HP</b> ]] Konfigurationsanleitung für HAMNET am Gaisberg, <b>Untersberg, Gernkogel, Wildkogel mit direktem Anschluß an den PC</b>
-	* [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg	+	* [[Media:Router-Poweruser.pdf Ubiquiti <b>NS</b> bzw. <b>Bullet mit LAN Router</b> ]] Konfigurationsanleitung für <b>HAMNET PowerUser mit Anschluß an einen LAN Router zur gleichzeitigen Verwendung von Internet und HAMNET im hauseigenen Netzwerk</b>
		+	* [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg ( <b>derzeit nicht aktiv</b> )
	* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg		* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg
		+	* [[Media:Packet-Mailclient-OE2XZR.pdf Packet Radio via Mailclient]] <b>Lesen und Antworten von Packet Radio Nachrichten via Mailclient (bspw. MS Outlook) im HAMNET am OE2XZR Gaisberg</b>

Aktuelle Version vom 6. April 2015, 17:53 Uhr

## Standort Gaisberg

Rufzeichen	<b>OE2XZR</b>
Locator	JN76NT 1265m
Link 1 (Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne)	5GHz Gernkogel OE2XGR 56km
Link 2 (Mikrotik RB912UAG, 21dbi Sektorantenne)	5GHz Waging DB0MBG 35km
	5GHz Burghausen DB0BGH 46km
	5GHz Tannberg OE2XAP 20km
	5GHz Gundertshausen OE5EBO 40km
	5GHz Frauschereck OE5XBL 36km
	5GHz Geiersberg OE5XUL 56km
Link 3 (RB433AH, DBII F52N Pro, 30dbi Parabolantenne)	5GHz Wegscheid DB0WGS 102km
Link 4 (Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo)	10GHz Klubheim OE2XAL 9km
Benutzer AP (Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi)	2,4GHz, Bandbreite 5MHz
Verantwortlicher	OE2AIP Philipp

SysOp

OE2WAO Mike

---

## Standort Gernkogel

---

Rufzeichen	<b>OE2XGR</b>
Locator	JN67OH 1680m
Routerboard	Mikrotik RB493AH
Link 1 (Mikrotik QRT5)	5GHz Gaisberg OE2XZR 56km
Link 2 (Mikrotik Groove, 23dbi Planarantenne)	5GHz Wildkogel OE2XKR 76km
Link 3 (Ubiquiti NanoBridge, 25dbi Spiegel)	5GHz Sonnblick OE2XSR 38km
Benutzer AP (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi)	2,4GHz, Bandbreite 5MHz
Verantwortlicher	OE2HFO Felix
SysOps	OE2WIO Franz OE2WAO Mike

---

## Anleitungen

---

- [Ubiquiti Nanostation 2, M2 bzw. Bullet 2, 2HP und M2HP](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET am Gaisberg, Untersberg, Gernkogel, Wildkogel mit direktem Anschluß an den PC
- [Ubiquiti NS bzw. Bullet mit LAN Router](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET PowerUser mit Anschluß an einen LAN Router zur gleichzeitigen Verwendung von Internet und HAMNET im hauseigenen Netzwerk
- [Instant Messaging Client](#) für HAMNET am OE2XZR Gaisberg (derzeit nicht aktiv)
- [Packet Radio](#) Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg
- [Packet Radio via Mailclient](#) Lesen und Antworten von Packet Radio Nachrichten via Mailclient (bspw. MS Outlook) im HAMNET am OE2XZR Gaisberg