

---

## Inhaltsverzeichnis

## Teststellungen Gaisberg Gernkogel

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

**Version vom 17. Januar 2009, 15:25 Uhr (**  
**[Quelltext anzeigen](#)**  
Oe6rke ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(23 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>– <b>Teststellung</b> Gaisberg - <b>Gernkogel</b></div>	<div>+ <b>== Standort</b> Gaisberg <b>==</b></div>
<div></div>	<div></div>
<div>– <b>Team: OE2WAO Mike</b>, OE2AIP Philipp</div>	<div>+ <b>{  border="0" width=700</b></div>
	<div>+ <b> -</b></div>
	<div>+ <b>  Rufzeichen</b></div>
	<div>+ <b>  '''OE2XZR'''</b></div>
	<div>+ <b> -</b></div>
	<div>+ <b>  Locator</b></div>
	<div>+ <b>  JN76NT 1265m</b></div>
	<div>+ <b> -</b></div>
	<div>+ <b>  Link 1 (Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne)</b></div>
	<div>+ <b>  5GHz Gernkogel OE2XGR 56km</b></div>
	<div>+ <b> -</b></div>
	<div>+ <b>  Link 2 (Mikrotik RB912UAG, 21dbi Sektorantenne)&lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt; &lt;br&gt;</b></div>
	<div>+ <b>  5GHz Waqing DB0MBG 35km&lt;br&gt;5GHz Burghausen DB0BGH 46km&lt;br&gt;5GHz Tannberg OE2XAP 20km&lt;br&gt;5GHz Gundertshausen OE5EBO 40km&lt;br&gt;5GHz Frauschereck OE5XBL 36km&lt;br&gt;5GHz Geiersberg OE5XUL 56km</b></div>

			+  -
			+   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
			+  }
-	QRG: 5,6 GHZ		+ == Standort Gernkogel ==
-	Strecke: 60km		+ {  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	
		+   }	
-	Polarität: horizontal	+ == Anleitungen ==	
-	Seit: Dez 2008	+ * [[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: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 (derzeit nicht aktiv)**
- + \* **[[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