

## Inhaltsverzeichnis

# Teststellungen Gaisberg Gernkogel

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

**Version vom 11. Mai 2009, 19:32 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](#))

(16 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== <b>Testlink OE2 Gaisberg - Gernkogel</b> ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">{  border="0" width=500</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  Rufzeichen</div> <p><b>Zeile 10:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  JN76NT 1265m</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  Link 1</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  5GHz Gernkogel OE2XGR 56km</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  Link 2</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  5GHz <b>Hochberg DB0AAT über DL3MBG</b> 35km</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  Link 3</div>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== <b>Standort</b> Gaisberg ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">{  border="0" width=700</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  Rufzeichen</div> <p><b>Zeile 10:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  JN76NT 1265m</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  Link 1 (<b>Mikrotik Metal-5SHPn, 30dbi Parabolantenne</b>)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  5GHz Gernkogel OE2XGR 56km</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  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 style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">  5GHz <b>Waging DB0MBG</b> 35km&lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;b&gt;5G Hz 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</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> -</div>
--	---

-		+	Link 3 ( <b>RB433AH, DBII F52N Pro, 30dbi Parabolantenne</b> )
	5GHz Wegscheid DB0WGS 102km		5GHz Wegscheid DB0WGS 102km
	-		-
-	Link 4	+	Link 4 ( <b>Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo</b> )
-	<b>5GHz OE5XUL 56km</b>	+	<b>10GHz Klubheim OE2XAL 9km</b>
	-		-
-	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>
		+	-
		+	<b>Locator</b>
		+	<b>JN67OH 1680m</b>
		+	-
		+	<b>Routerboard</b>
		+	<b>Mikrotik RB493AH</b>

- + |-
- + | **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 ==

\* [[Media:NS2-OE2XZR.pdf|Ubiquiti **Nanostation2** bzw. **Bullet2(HP)**]]  
 Konfigurationsanleitung für HAMNET am **O E2XZR** Gaisberg

|}

== Anleitungen ==

\* [[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**

<p>* [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg</p>	<p>+ * [[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</p>
	<p>+ * [[Media:IM-OE2XZR.pdf Instant Messaging Client]] für HAMNET am OE2XZR Gaisberg <b>(derzeit nicht aktiv)</b></p>
<p>* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg</p>	<p>* [[Media:Packet-OE2XZR.pdf Packet Radio]] Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg</p>
	<p>+ * [[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</p>

**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