

---

## Inhaltsverzeichnis

## Teststellungen Gaisberg Gernkogel

### 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  |
| Benutzer AP (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi) | 2,4GHz, Bandbreite 5MHz     |
| Verantwortlicher                                      | OE2HFO Felix                |
| SysOps                                                | OE2WIO Franz<br>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