

## **Breitbandportal Bayern**

### **Gemeinde Ried**

# **Übersicht über die derzeitige Breitband-Nutzung und gemeldeten Bedarf**

**Erstellt am: 13.08.2009**

## Zuständig als Breitbandpate

Antje Goschuetz

Mail: antje.goschuetz@gemeinde-ried.de

Tel: 08233789914

Sirchenrieder Straße 1

86510 Ried

## Übersicht Gemeinde Ried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	97	82	79
Landwirtschaftliche Betriebe	2	2	2
Öffentliche Einrichtungen	6	6	6
Haushalte	383	343	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	51	
ISDN	113	
DSL	187	unter 0,5: 126 0,5 bis 1: 42 1 bis 3: 16 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 1
WLAN	0	
WiMAX	1	
GSM/UMTS	11	
Kabel	0	
Satellit	10	
Standleitung	5	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 4 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
		unter 0,5: 2

---

Sonstiges	51	0,5 bis 1: 11 1 bis 3: 13 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	66	

## Übersicht der Ortsteile Ried

- Asbach
- Baidlkirch
- Burgstall
- Eismannsberg
- Glon
- Holzburg
- Hörmannsberg
- Rettenbach
- Ried
- Riedhof
- Sirchenried
- Zillenber

## Ortsteil Asbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	1	2
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	4	4	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	5	unter 0,5: 5 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 1 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

### Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

- 3 bis 6 MBit/s: "sehr viele Daten werden verschickt und empfangen"
- über 10 MBit/s: "Versand großer Bilddateien, vieler Daten, International Tätiges Unternehmen mit dehr hohen Email-Aufkommen"

## Ortsteil Baidlkirch

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	28	23	20
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	94	82	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	33	
ISDN	34	
DSL	5	unter 0,5: 3 0,5 bis 1: 2 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	3	
Kabel	0	
Satellit	6	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	33	unter 0,5: 2 0,5 bis 1: 9 1 bis 3: 8 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	11	

### Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

- über 10 MBit/s: "Versand großer Datenmengen (Datenbanken)"
- über 10 MBit/s: "Multimedia-Anbindung Videoportal"
- über 10 MBit/s: "wegen freiberuflicher Tätigkeit, Austausch größerer Datenmengen erforderlich, auch Bewegtbild"
- über 10 MBit/s: "keine Begründung angegeben"

- 6 bis 10 MBit/s: "Derzeitige Funkversorgung für Gewerbe völlig ungenügend. Laufen witterungsbedingte Ausfälle. Kosten derzeit zu hoch. Wettbewerbsnachteile gegenüber Mitbewerbern mit entspr. Plattform."
- 6 bis 10 MBit/s: "Ich muss meine Homepage regelmäßig aktualisieren. Ohne DSL bedeutet das einen enormen Zeitaufwand,"
- 6 bis 10 MBit/s: "Heimarbeitsplatz (Zugriff auf Firmenrechner, Download)"
- 6 bis 10 MBit/s: "Da ich Preislisten mit geringer Datenrate nicht runterladen kann (viele Bilder)"
- 6 bis 10 MBit/s: "Übertragung von Bildern und Werbeproschüren im Moment nicht möglich (zu langsam)"
- über 10 MBit/s: "Online-Shop"
- 6 bis 10 MBit/s: "Für die Ausübung meiner beruflichen Tätigkeit bin ich auf einen schnellen Internetanschluss angewiesen. Die Onlinezeit beträgt etwa 6-8 Stunden am Tag und ist durch relativ hohe Datentransfers gekennzeichnet."
- 3 bis 6 MBit/s: "Up- und Downloads, Internetseiten erstellen und aktualisieren"
- 6 bis 10 MBit/s: "Große Updates für interne Programme. Versenden und empfangen von Bauplänen usw."
- 3 bis 6 MBit/s: "Schnellerer Zugang, Kostenersparnis, Mobilität"
- 6 bis 10 MBit/s: "Schnelligkeit u.a."
- 6 bis 10 MBit/s: "Die Fileübertragung ist nicht zuverlässig und langsam. Ich arbeite auf externen Servern."
- 3 bis 6 MBit/s: "Erledige Einkäufe von Stoffen, Kurzwaren und sonstiges übers Internet. Wenn ich mit einer Kundin die Angebote an Stoffen sichten möchte, dauert es im Moment einfach zu lange um Wettbewerbsvorteile im Internet nutzen zu können."
- 6 bis 10 MBit/s: "Ich bin beruflich nicht nur in Deutschland, sondern auch im Ausland tätig. Ein schnelles Austauschen von Daten, Informationen, Plänen etc. ist in meinem Gewerbe überlebenswichtig. Sollte sich in Zukunft bezüglich eines schnelleren Internetzugangs nicht verbessern, besteht die Überlegung den Gewerbesitz zu verlegen."
- 6 bis 10 MBit/s: "Mein Tätigkeitsbereich macht es notwendig, dass ich Pläne und Fotos von Gebäuden per Mail bekomme. Da diese zum Teil ein erhebliches Volumen haben ist derzeit eine Bearbeitung kaum möglich."
- über 10 MBit/s: "Große Datenmengen (DATEV) für Lohnbuchhaltung müssen verarbeitet werden. Wenns nicht klappt muss Standortwechsel erfolgen. Löhne sind Terminalsache. In manchen Gewerbezweigen ist eine stündliche Übermittlung notwendig."
- 6 bis 10 MBit/s: "Aufbau eines Intranets der behördlichen Einrichtungen, Datenabgleich mit Landratsamt"

## Ortsteil Burgstall

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	1	1	0
Landwirtschaftliche Betriebe	1	1	1
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	0	0	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	2	
ISDN	0	
DSL	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

### Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

- 3 bis 6 MBit/s: "Es ist nicht möglich auf schnelle Weise bzw. in Kürze etwas im Internet nachzusehen. Gegenüber Geschäftspartnern ist dieser Vorgang oft sehr unangenehm."

## Ortsteil Eismannsberg

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	0	0	0
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	6	2	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	1	
DSL	4	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 4 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	1	

## Ortsteil Glon

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	3	3	3
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	6	6	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	6	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 5 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	3	

### Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 bis 10 MBit/s: "höhere Uploadgeschwindigkeit notwendig (z.B. bei Objektfotos)"</li> <li>- 3 bis 6 MBit/s: "für Geschäftstätigkeit notwendig"</li> <li>- 6 bis 10 MBit/s: "Überwachung und Fernwartung einer Biogasanlage"</li> </ul>
---

## Ortsteil Holzburg

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	2	2
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	2	2	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	4	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 3 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

### Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

<ul style="list-style-type: none"> <li>- über 10 MBit/s: "verreibt Gebrauchsgüter ausschließlich online über Auktionsplattformen, betreibt einen Webshop"</li> <li>- 3 bis 6 MBit/s: "Wenn mehrer Nachbarn im Netz sind, sinkt die Übertragungsrate auf ein Minimum und ein Arbeiten im Netz ist kaum mehr möglich. Upload ist extrem langsam, Dateien versenden kann Stunden dauern."</li> </ul>
---

## Ortsteil Hörmannsberg

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	6	4	6
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	27	16	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	3	
DSL	29	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 16 1 bis 3: 12 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	1	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	1	

### Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

- 6 bis 10 MBit/s: "eine höhere Downloadgeschwindigkeit wird wegen großer Email-Anhänge, wie technische Zeichnungen, Bilder, Präsentationen benötigt. Ebenso wird höherer Upstream für das Versenden solcher Emails benötigt."  
- über 10 MBit/s: "Ich benötige dringend eine große MBit-Leitung, da ich beruflich damit arbeite und für meine Homepage und mein Gewerbe benötige."



- über 10 MBit/s: "Kundenbetreuung ist nur online über Intranet möglich. Große Datenmengen werden täglich im Download und Upload benötigt. Großes Zeitproblem wegen langer Übertragungsraten."
- über 10 MBit/s: "Softwarefirma mit großen Up-/Downloads aus dem Internet."
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung angegeben"
- 6 bis 10 MBit/s: "keine Begründung angegeben"
- 6 bis 10 MBit/s: "Aufbau eines Intranets der behördlichen Einrichtungen. Datenabgleich mit Landratsamt"

## Ortsteil Rettenbach

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Ried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	42	38	37
Landwirtschaftliche Betriebe	1	1	1
Öffentliche Einrichtungen	4	4	4
Haushalte	189	182	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	3	
ISDN	40	
DSL	132	unter 0,5: 115 0,5 bis 1: 16 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	4	
Kabel	0	
Satellit	2	
Standleitung	3	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 3 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	12	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 2 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	41	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

- 6 bis 10 MBit/s: "Zeit ist Geld! Zu lange Wartezeiten. System bzw. empfang wird ständig unterbrochen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Da wir international Daten empfangen, die zum teil über 150 MB enthalten, benötigen wir eine höhere Übertragungsrate. Weiterhin bekommen wir viele Emails (teilweise über 100 MB) deren Abholung sehr, sehr lange dauert."
- 3 bis 6 MBit/s: "umfangreiche Grafikdateien"
- über 10 MBit/s: "Nutzung von VOIP, IP-TV und Online-Videotheken."
- 3 bis 6 MBit/s: "keine Begründung angegeben"
- 3 bis 6 MBit/s: "Im Hotel wird DSL für Übernachtungsgäste (Handelsreisende) dringend benötigt."
- über 10 MBit/s: "Kundendaten müssen täglich online abgefragt werden, Kundenrechnungen müssen online durchgeführt werden. Alle Rundschreiben der Zentrale kommen nur noch online."
- 6 bis 10 MBit/s: "Ausweitung des Geschäftsfeldes auf Webdevelopment"
- 3 bis 6 MBit/s: "Heimarbeitsplatz"
- 1 bis 3 MBit/s: "Als Backup für die Standleitungen wird min. DSL mit 2 MBit benötigt."
- über 10 MBit/s: "EDV-Fachhandel."
- Zugriff auf Herstellerseiten, Treiberdownload etc. Zugriff auf Lieferantenbestellsysteme und deren Intranet."
- 6 bis 10 MBit/s: "Notwendige Kundenanbindung, da Datentransfer via VPN-Verbindung so nicht möglich ist, ebenso Interaktion"
- 6 bis 10 MBit/s: "Kundenanbindung und Datentransfer über VPN-Verbindung so nicht möglich"
- 3 bis 6 MBit/s: "keine Begründung angegeben"
- 3 bis 6 MBit/s: "Arbeiten durch Remote, Senden und Empfangen größerer Datenmengen, Videokonferenzen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Weil das Internet teilweise sehr langsam reagiert und somit der Zeitaufwand für einen Gewerbebetrieb zu groß ist."
- 3 bis 6 MBit/s: "Betrieb eigener Server, ständig hohes Datenaufkommen"
- über 10 MBit/s: "Für die Teilnahme an Heimarbeitsplatz-Projekten ist eine breitbandiger Anschluss Voraussetzung. Als Informatiker bin ich davon abhängig."
- 6 bis 10 MBit/s: "Telearbeit"
- 6 bis 10 MBit/s: "DSL 1000 läuft nur mit halber Geschwindigkeit. Da ich oft Daten mit bis zu 100 MB bekomme, ist das eindeutig zu langsam."
- 1 bis 3 MBit/s: "Download von Daten und Versand von Daten zu kunden sit zu langsam"
- über 10 MBit/s: "Telearbeit, Homepage betreiben"
- über 10 MBit/s: "Versenden umfangreicher Grafikdateien"
- 3 bis 6 MBit/s: "Inhaber eines Online-Handels, Datentransfer mit Handelsplattformen dauert zu lange"
- 3 bis 6 MBit/s: "momentaner Internetanschluss ist zu langsam"
- 1 bis 3 MBit/s: "ISDN dauert viel zu lange, schnelleres Arbeiten ist nicht möglich"
- über 10 MBit/s: "Versand großer Bilddateien, international tätiges Unternehmen mit großen Email-Aufkommen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Nur mit Hilfe sehr schneller Datenverbindungen lassen sich Potentiale und Angebote wie e-learning, Telearbeit, mobiles Arbeiten oder Web 2.0 erschließen. Aus diesem Grund sind DSL-Anschlüsse ein zentrales Kriterium für die Attraktivität von Unternehmensstandorten."
- 6 bis 10 MBit/s: "Online-Handel, ständiger Datenabgleich (große Datenpakete)unabdingbar"
- 3 bis 6 MBit/s: "Verknüpfungen zu anderen Firmen, Info, Internetrecherche, bürokratische Abwicklung, Preisvergleiche, Zahlungsverkehr"
- 6 bis 10 MBit/s: "keine Angabe"
- über 10 MBit/s: "Große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "schnellere Verarbeitung der gestiegenen datenmengen"
- über 10 MBit/s: "keine Angabe"
- 3 bis 6 MBit/s: "keine Angabe"
- 3 bis 6 MBit/s: "Die jetzige Bereitstellung ist geschäftlich, betriebswirtschaftlich und privat nicht tragbar."
- 3 bis 6 MBit/s: "In Zukunft fallen mehr geschäftliche Aktivitäten an. Bisherige Leistung ist zu langsam."
- über 10 MBit/s: "Online-Shop, großes Emailaufkommen mit hohen Datenmengen, Datenaustausch mit Lieferanten"
- über 10 MBit/s: "Datenabgleich und Zugriff auf externe Rechenzentren"
- über 10 MBit/s: "Schulnetzwerk mit Internetanbindung als Bestandteil des Lehrplans ist mit ISDN nicht machbar"
- über 10 MBit/s: "Aufbau eines Intranet, Pflege der Homepage, großer Emailverkehr"
- über 10 MBit/s: "Datenabgleich mit Kultusministerium, Mitteilungen erfolgen nur noch Online"

## Ortsteil Riedhof

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Sirchenried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	5	3	4
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	20	17	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	3	
ISDN	11	
DSL	2	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 1
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	1	
Kabel	0	
Satellit	1	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	4	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 2 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	5	

Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

--

- 6 bis 10 MBit/s: "Ersatzteilbeschaffung wird mehr und mehr online ausgeführt, Datenbanken bei Herstellern sind zu groß um über ISDN heruntergeladen zu werden"
- 3 bis 6 MBit/s: "Wir erhalten und versenden mehrmals täglich Mails mit Anhängen von mehreren MB. Die Sende- und Empfangsdauer soll möglichst kurz gehalten werden. Das Mailaufkommen steigt zudem stetig."
- 6 bis 10 MBit/s: "IP-TV"
- über 10 MBit/s: "zur Zeit keine vom Anbieter DSL-Leistungen per Funk möglich, Datenmengen zu Übertragen werden immer größer"

## Ortsteil Zillenberg

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	8	7	5
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	35	32	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	10	
ISDN	24	
DSL	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	1	
GSM/UMTS	3	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	2	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 1 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	4	

### Begründung für erhöhten Bedarf in Unternehmen, Landwirtschaftlichen Betrieben, öffentlichen Einrichtungen

<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 bis 10 MBit/s: "Betreiber eines Internet Shops"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Datentransfer an die bundesweit tätigen Mitarbeiter und Partnerunternehmen. Für uns wichtig wäre eine leistungsstarke und zuverlässige Verbindung für Videostreaming für Servicearbeiten vor Ort"</li> <li>- 3 bis 6 MBit/s: "Durch geschäftlichen und privaten Kontakte nach China. Internettelefonie, schneller Datentransfer"</li> </ul>
--



- 6 bis 10 MBit/s: "Datenübertragungen/Onlinezugänge/Updates von Software"

- über 10 MBit/s: "Berufliche Unterstützung rascher Informationsaustausch notwendig, Fernstudium der Tochter."

## Unternehmen in Ried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	97	82	79

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	7	
ISDN	32	
DSL	37	unter 0,5: 22 0,5 bis 1: 13 1 bis 3: 2 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	1	
GSM/UMTS	1	
Kabel	0	
Satellit	1	
Standleitung	4	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 4 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	16	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 4 1 bis 3: 7 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	3	
Bedarf	79	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 4 3 bis 6: 21 6 bis 10: 30 über 10: 24

## Landwirtschaftliche Betriebe in Ried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Landwirtschaftliche Betriebe	2	2	2

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	1	
DSL	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	
Bedarf	2	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 2 6 bis 10: 0 über 10: 0

## Öffentliche Einrichtungen in Ried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Öffentliche Einrichtungen	6	6	6

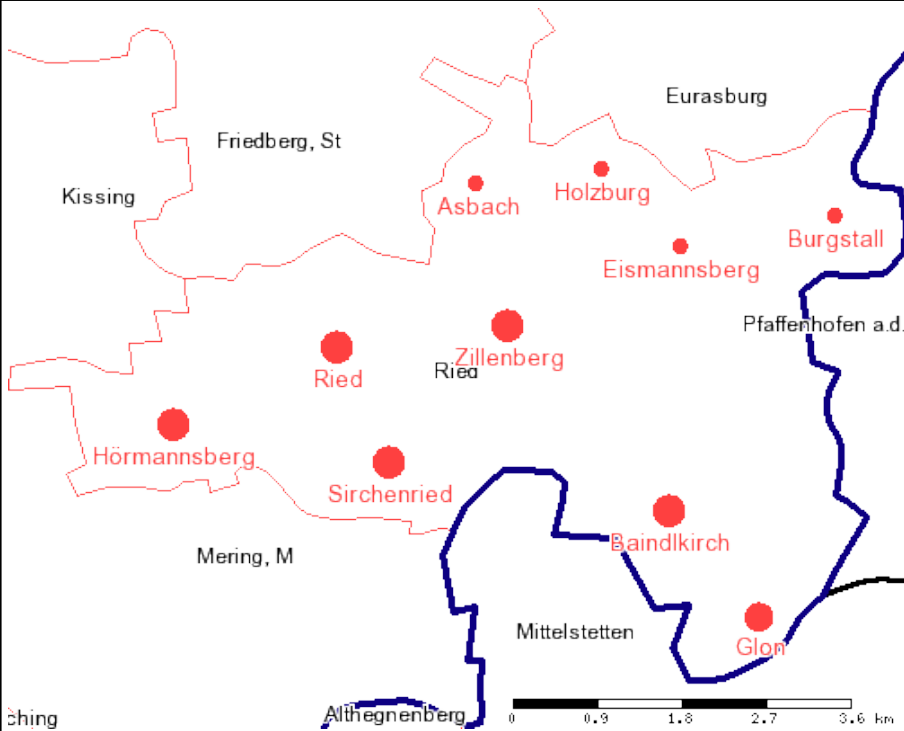
Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	5	
DSL	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	
Bedarf	6	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 2 über 10: 4

## Haushalte in Ried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Haushalte	383	343	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	43	
ISDN	75	
DSL	149	unter 0,5: 104 0,5 bis 1: 29 1 bis 3: 14 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 1
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	10	
Kabel	0	
Satellit	9	
Standleitung	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	35	unter 0,5: 2 0,5 bis 1: 7 1 bis 3: 6 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	63	

## Ried: Unterversorgte Nutzer



### Kartenthemen

- Unterversorgte Ortsteile gesamt
  - 1 bis 5 (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
  - (6 bis 10 Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
  - 11 und mehr (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)

### Hintergrundthemen

- Digitale Luftbildkarte (ab M. 1:10.000)
- Digitale Ortskarte (ab M. 1:10.000)
- Topografische Karte (ab M. 1:50.000 bis M. 1:10.000)
- Reg. Bez. -Grenze



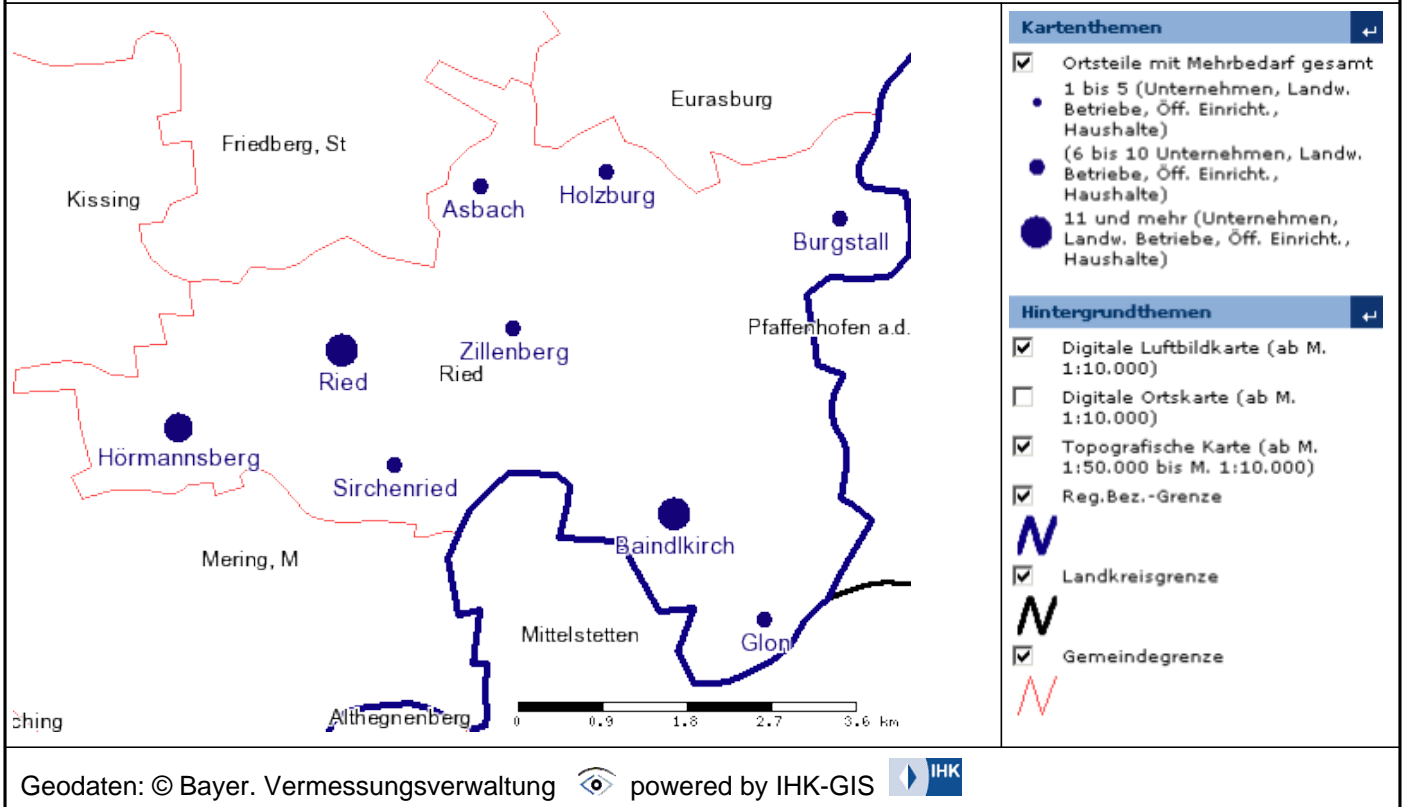
- Landkreisgrenze



- Gemeindegrenze

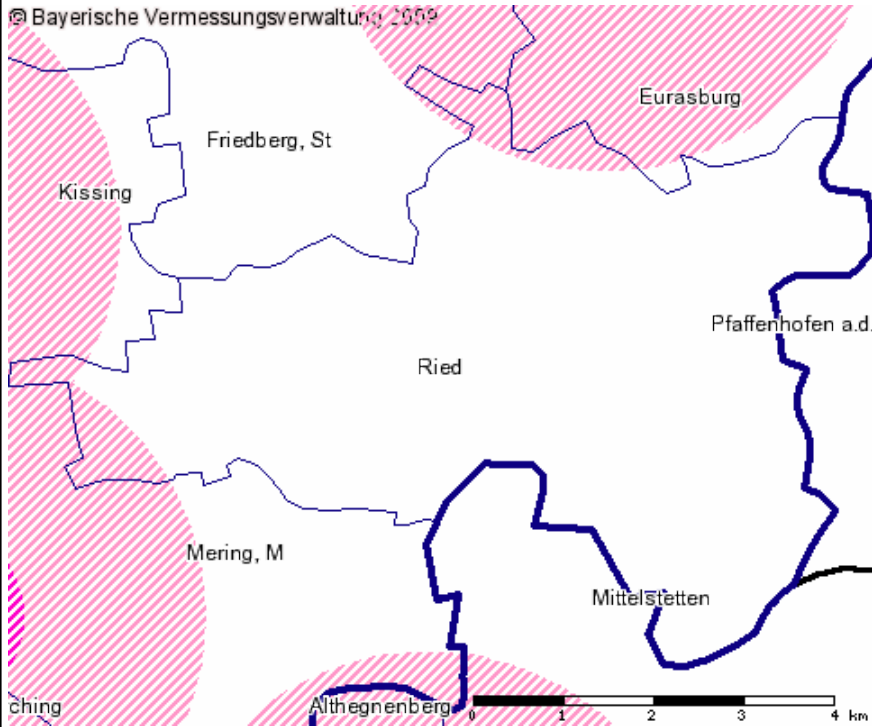


## Ried: Erhöhter Bedarf



## Ried: Breitbandinfrastruktur

© Bayerische Vermessungsverwaltung, 2009




**Kartenthemen**

- HVT-Standorte  
Standort HVT Telekom
- HVT-Radien  
Radius 1 km  
Radius 3 km
- Standorte Deutsche Funkturm GmbH (DFMG)  
Standort DFMG
- Mobilfunkstandorte Vodafone  
Freistehende Masten Vodafone

**Hintergrundthemen**

- Topografische Karte (ab M. 1:50.000 bis M. 1:10.000)
- Reg.Bez.-Grenze
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze

Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung  powered by IHK-GIS 