

## **Breitbandportal Bayern**

### **Gemeinde Aichach**

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

**Erstellt am: 07.11.2009**

## Zuständig als Breitbandpate

Gerhard Wintermayr

Mail: gerhard.wintermayr@aichach.de

Tel: 08251-902-27

Stadtplatz 48

86551 Aichach

## Übersicht Gemeinde Aichach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	142	121	134
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	3	3	3
Haushalte	488	412	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	76	
ISDN	205	
DSL	265	unter 0,5: 73 0,5 bis 1: 126 1 bis 3: 46 3 bis 6: 8 6 bis 10: 0 über 10: 2
WLAN	18	
WiMAX	1	
GSM/UMTS	5	
Kabel	14	
Satellit	12	
Standleitung	3	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
		unter 0,5: 0

Sonstiges	0	0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	54	

## Übersicht der Ortsteile Aichach

- Aich
- Aichach
- Aichach
- Algertshausen
- Andersbach
- Blumenthal
- Ecknach
- Edenried
- Eitershofen
- Froschham
- Gallenbach
- Gansbach
- Griesbeckerzell
- Hiesling
- Hofgarten
- Ippertshausen
- Klingen
- Knottenried
- Matzenberg
- Neuhausen
- Neulhof (oberer)
- Neulhof (unterer)
- Neumühle
- Nisselsbach
- Oberbernbach
- Obermauerbach
- Oberschneitbach
- Oberwittelsbach
- Röckerszell
- Sulzbach
- Tränkmühle



- Untergriesbach
- Untermauerbach
- Untermühle
- Unterschneitbach
- Unterwittelsbach
- Walchshofen
- Wilpersberg
- Windten
- Wöresbach

### Ortsteil Aich

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Aichach

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Aichach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	4	0	3
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	6	2	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	0	
DSL	9	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 6 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 über 10: 1
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	



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

- |  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- 6 bis 10 MBit/s: "keine Begründung angegeben"</li><li>- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"</li><li>- über 10 MBit/s: "Höherer Down-/Upload nötig"</li></ul> |
|--|

## Ortsteil Algertshausen

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Andersbach

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Blumenthal

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	10	10	10
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	1	1	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	11	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 11 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

- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"

## Ortsteil Ecknach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	27	26	26
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	1	0	0

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

- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "99% der OBI-Märkte bereits umgesetzt"
- 3 bis 6 MBit/s: "Datenaustausch mit Lieferanten / Kunden"

Webshop"

- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- über 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- über 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- über 10 MBit/s: "Datenversand an Kunden, Videokonferenz, Zugriff der Mitarbeiter auf Netzwerk"

## Ortsteil Edenried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	2	1
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	18	18	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	4	
ISDN	1	
DSL	13	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 12 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	1	

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

- über 10 MBit/s: "Download von Musik für DJ Tätigkeit"
---

### Ortsteil Eitershofen

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Froschham

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Gallenbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	1	2
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	9	9	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	10	unter 0,5: 4 0,5 bis 1: 5 1 bis 3: 1 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	



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

- |   |
|---|
| <p>- 3 bis 6 MBit/s: "EDM<br/>Symmetrisches DSL"<br/>- 6 bis 10 MBit/s: "Outlook und Abindung an die Zentrale ; hoher Datenversand wegen elektr. Datenmanagement"</p> |
|---|

## Ortsteil Gansbach

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Griesbeckerzell

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	45	43	45
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	2	2	2
Haushalte	159	150	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	36	
ISDN	122	
DSL	27	unter 0,5: 16 0,5 bis 1: 10 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	2	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	4	
Satellit	5	
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	17	

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

--

- 3 bis 6 MBit/s: "Internethandl als Verkäufer"
- 6 bis 10 MBit/s: "Sichere Leitung für Anschluß Amadeus (Buchungsportal Freising); Reiseservice"
- 6 bis 10 MBit/s: "Benötigen für sichere Leitung min. 2 Mbits. Fehlerfrei erst ab 6 Mbits. Versicherungsbüro"
- 3 bis 6 MBit/s: "Gewerblich dringend nötig"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 1 bis 3 MBit/s: "ISDN-Anschluss zu langsam f. Arbeitszweck; monatliche Gebühren wesentlich teurer, bestimmt Aktionen (z.B. Herunterladen v. Fotos) gar nicht möglich"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Zeitersparnis"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- über 10 MBit/s: "keine Begründung"
- 6 bis 10 MBit/s: "Monatliche Updates von mehreren Programmen mit jeweils bis zu 80 MB. Leistungsfähiger Plan und Angebotsaustausch mit unseren Kunden und Lieferanten soll möglich sein."
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Foto und großer Datenverkehr"
- über 10 MBit/s: "häufige Übertragung von großen Datenpaketen"
- über 10 MBit/s: "regelmäßige Homeoffice-Tätigkeit"
- 3 bis 6 MBit/s: "VPN-Verbindung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Nutzung des Internets, Downloads, Homepageerstellung"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 1 bis 3 MBit/s: "Im Rahmen der Steuerberatung sind immer mehr Anmeldungen Online an die Behörden zu übermitteln."
- 1 bis 3 MBit/s: "Schule, VPN"
- 1 bis 3 MBit/s: "keine Begründung"
- 1 bis 3 MBit/s: "Bestellung bei Großhändlern werden heute überwiegend über das Internet vollzogen; wir haben erhebliche Probleme wegen der momentanen Übertragungsrates; Serverabstürze und der Gleichen"
- 3 bis 6 MBit/s: "Ich arbeite sehr viel mit Internet, Kundenanträgen mit Versenden von Fotos, Branchenvergleiche, neue Märkte, E-Mails usw. Das dauert alles viel zu lange; mtl. Kosten min 250 "
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "Für den normalen Geschäftsverkehr ist ein DSL Anschluß unbedingt notwendig!!!"
- 3 bis 6 MBit/s: "Angebotsversand"
- 6 bis 10 MBit/s: "Büro mit primärer Arbeit über Internet"
- über 10 MBit/s: "Transfer von großen Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "je schneller die Übertragung, umso weniger Zeitaufwand"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "Zugriff auf juristische Datenbanken erforderlich; "
- 1 bis 3 MBit/s: "tägliche Update-PC-notwendig"
- über 10 MBit/s: "große Datenmengen"

## Ortsteil Hiesling

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	0	0	0
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	8	6	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	2	
ISDN	4	
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	2	
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	

## Ortsteil Hofgarten

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Ippertshausen

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	2	
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	1	
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

--



- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"

## Ortsteil Klingen

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	1	0	1
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	19	12	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	2	
ISDN	3	
DSL	19	unter 0,5: 5 0,5 bis 1: 8 1 bis 3: 4 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	1	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	1	
Kabel	2	
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>- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"</li> <li>- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"</li> </ul>
--

### Ortsteil Knottenried

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Matzenberg

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Neuhausen

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Neulhof (oberer)

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
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



BREITBAND-INITIATIVE-BAYERN

---

		6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	0	

### Ortsteil Neulhof (unterer)

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Neumühle

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Nisselsbach

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Oberbernbach

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	1	unter 0,5: 1 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

- 1 bis 3 MBit/s: "höhere Anforderungen; mehr Nutzung im tägl. Geschäftsleben (Übersendung Pläne, Bilder, Ausschr.unterlagen etc.)"

## Ortsteil Obermauerbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	14	11	14
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	64	62	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	10	
ISDN	47	
DSL	3	unter 0,5: 2 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	1	
WiMAX	1	
GSM/UMTS	2	
Kabel	0	
Satellit	4	
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	14	

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

- 3 bis 6 MBit/s: "Arbeite viel mit Internet, Ware bestellen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "Arbeite mit Internet als Freiberufliche Kauffrau"
- 3 bis 6 MBit/s: "Auftragsabwicklungen / Bestellungen / Datenübertragung viel zu langsam"



- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "große Datenmengen"
- 3 bis 6 MBit/s: "schnellerer Internetzugang"
- 3 bis 6 MBit/s: "z. T. hohe Datenmengen, Onlinefirma"
- über 10 MBit/s: "Schreiner-Geschäftsbedarf"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"

## Ortsteil Oberschneitbach

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

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

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	13	12	13
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	55	50	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	4	
ISDN	9	
DSL	51	unter 0,5: 25 0,5 bis 1: 24 1 bis 3: 0 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	3	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	2	
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	2	

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

- 6 bis 10 MBit/s: "In unserer Agentur werden täglich große Datenmengen empfangen und verschickt."
- 3 bis 6 MBit/s: "Internetauftritt Recherche"
- 3 bis 6 MBit/s: "erhöhter Down-/Upload"
- über 10 MBit/s: "Sehr freq. email-Verkehr in den asiatischen u. europ. Geschäftsraum (Bildübertragungen)"



- 3 bis 6 MBit/s: "Zum Versenden von Daten per E-Mail sind dringend bessere Leitungen bzw. Leistungen notwendig!"
- 3 bis 6 MBit/s: "Arbeiten im home-Office im remote-Zugriff"
- 1 bis 3 MBit/s: "Homeoffice (2x)"
- über 10 MBit/s: "erhöhter Bedarf"
- über 10 MBit/s: "erhöhter Bedarf"
- 3 bis 6 MBit/s: "Vereinsvorstand, läuft fast alles nur noch online, Fotos für Presse usw."
- über 10 MBit/s: "erhöhter Bedarf"
- 3 bis 6 MBit/s: "erhöhter Bedarf"
- über 10 MBit/s: "Die Agentur hat täglich höchsten Bedarf an hohen Datenübertragungen"

## Ortsteil Röckerszell

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Sulzbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	5	5	5
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	21	20	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	0	
DSL	20	unter 0,5: 2 0,5 bis 1: 16 1 bis 3: 1 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	5	

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

--



- 6 bis 10 MBit/s: "Umfangreicher und intensiver Datenaustausch mit Beraternetzwerk. Mit Notwendigkeit schneller Antwort leiten."
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "große Datenmengen"
- 1 bis 3 MBit/s: "große Datenmengen"
- über 10 MBit/s: "Büro-Homeoffice Up-Downloads größerer Dateien erfordern bessere Leitungsstärke"

## Ortsteil Tränkmühle

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	1	unter 0,5: 1 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	

## Ortsteil Untergriesbach

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	1	
DSL	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
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	

## Ortsteil Untermauerbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	2	2
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	25	25	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	8	
ISDN	7	
DSL	7	unter 0,5: 0 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	6	

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

- 1 bis 3 MBit/s: "Datenaustausch im Geschäftsablauf"
- 1 bis 3 MBit/s: "Pflege/Einrichtung von Praxis Web side, Befundübermittlung großer Datenmengen"

## Ortsteil Untermühle

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Unterschneitbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	0	0	0
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	13	13	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	0	
DSL	9	unter 0,5: 5 0,5 bis 1: 4 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	

## Ortsteil Unterwittelsbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	13	7	8
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	70	38	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	5	
ISDN	6	
DSL	60	unter 0,5: 3 0,5 bis 1: 28 1 bis 3: 22 3 bis 6: 2 6 bis 10: 0 über 10: 1
WLAN	11	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	5	
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	2	

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

- über 10 MBit/s: "Als selbständiger Berater versende & erhalte ich ständig große bis sehr große Dateianhänge."
- über 10 MBit/s: "Für Web-Designer/Werbetechniker ist es sehr wichtig, grosse Datenmengen mit Kunden + Lieferanten auszutauschen. Derzeit benötigen wir für ca. 60 MB mind. 2 Stunden"
- 1 bis 3 MBit/s: "ständige notwendige Online-Aktualisierung der Software; Versand der SV-Meldungen"



- 6 bis 10 MBit/s: "erhöhter Bedarf"
- 3 bis 6 MBit/s: "erhöhter Bedarf"
- 3 bis 6 MBit/s: "Datenaustausch PDF-Dateien, Pläne versenden, Herunterladen von Dateien"
- über 10 MBit/s: "Geschäftsführung des TSV Aichach 1868 e.V.; Übertragungen dauern bis zu 2 Std."
- 3 bis 6 MBit/s: "erhöhter Bedarf"

## Ortsteil Walchshofen

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	1	2
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	8	1	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	2	
ISDN	0	
DSL	8	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 8 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>- 3 bis 6 MBit/s: "erhöhter Bedarf"</li> <li>- über 10 MBit/s: "erhöhter Bedarf"</li> </ul>
--

### Ortsteil Wilpersberg

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Windten

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Wöresbach

Keine Meldungen erfasst

### Unternehmen in Aichach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	142	121	134

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	7	
ISDN	54	
DSL	60	unter 0,5: 22 0,5 bis 1: 25 1 bis 3: 8 3 bis 6: 2 6 bis 10: 0 über 10: 2
WLAN	2	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	2	
Kabel	0	
Satellit	5	
Standleitung	3	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	4	



---

Bedarf	134	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 60 3 bis 6: 34 6 bis 10: 19 über 10: 21
--------	-----	---

## Landwirtschaftliche Betriebe in Aichach

Keine Meldungen erfasst

## Öffentliche Einrichtungen in Aichach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Öffentliche Einrichtungen	3	3	3

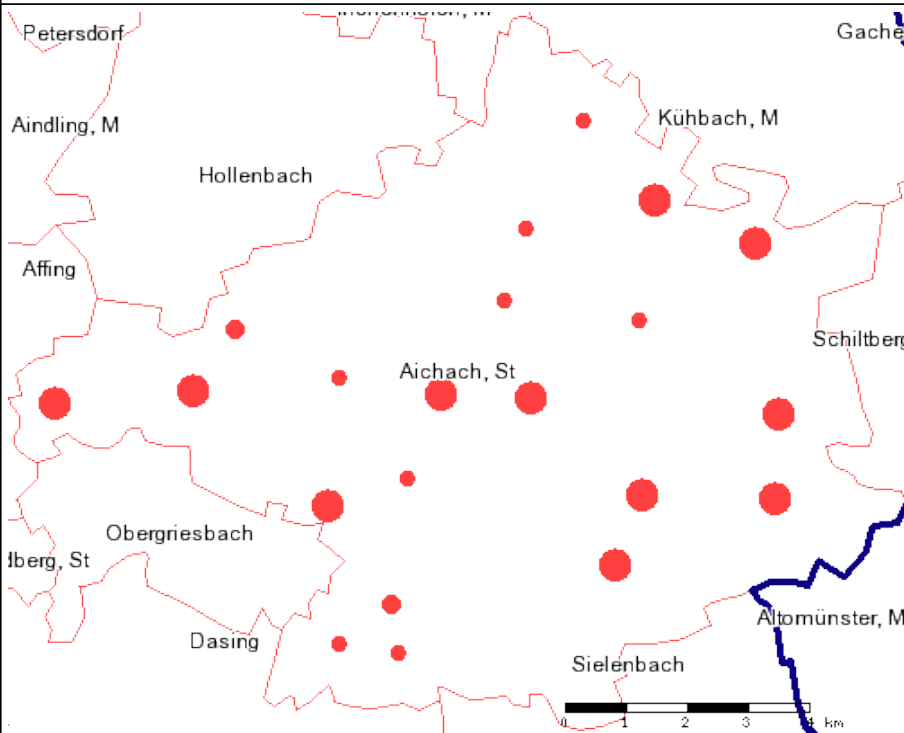
Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	3	
DSL	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges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

## Haushalte in Aichach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Haushalte	488	412	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	69	
ISDN	148	
DSL	205	unter 0,5: 51 0,5 bis 1: 101 1 bis 3: 38 3 bis 6: 6 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	16	
WiMAX	1	
GSM/UMTS	3	
Kabel	14	
Satellit	7	
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	50	

## Aichach: Unterversorgte Nutzer



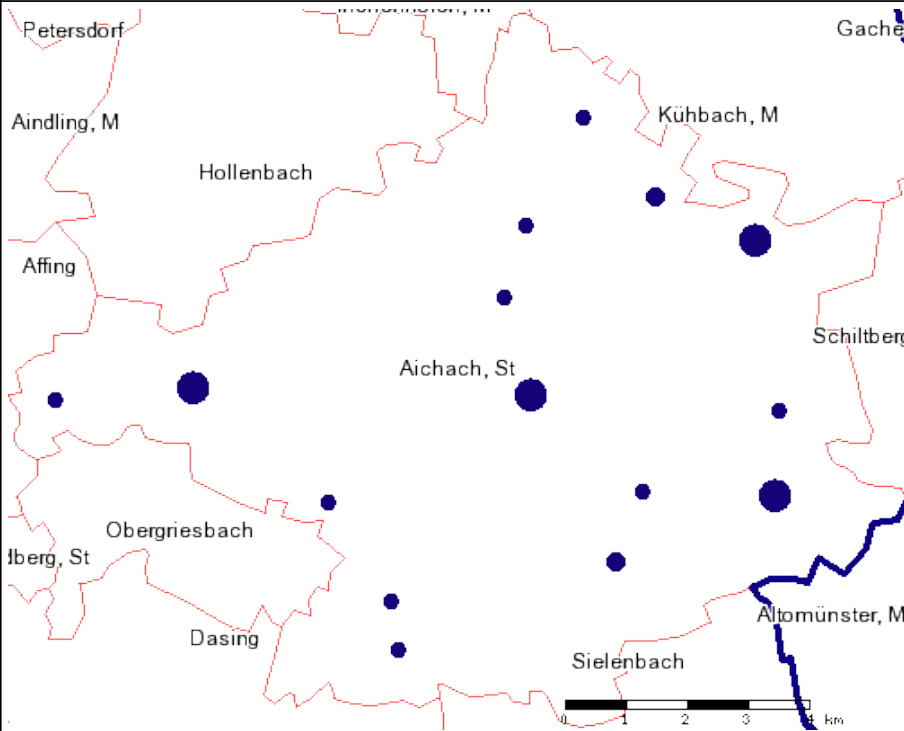
### Kartenthemen

- 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

## Aichach: Erhöhter Bedarf



**Kartenthemen**

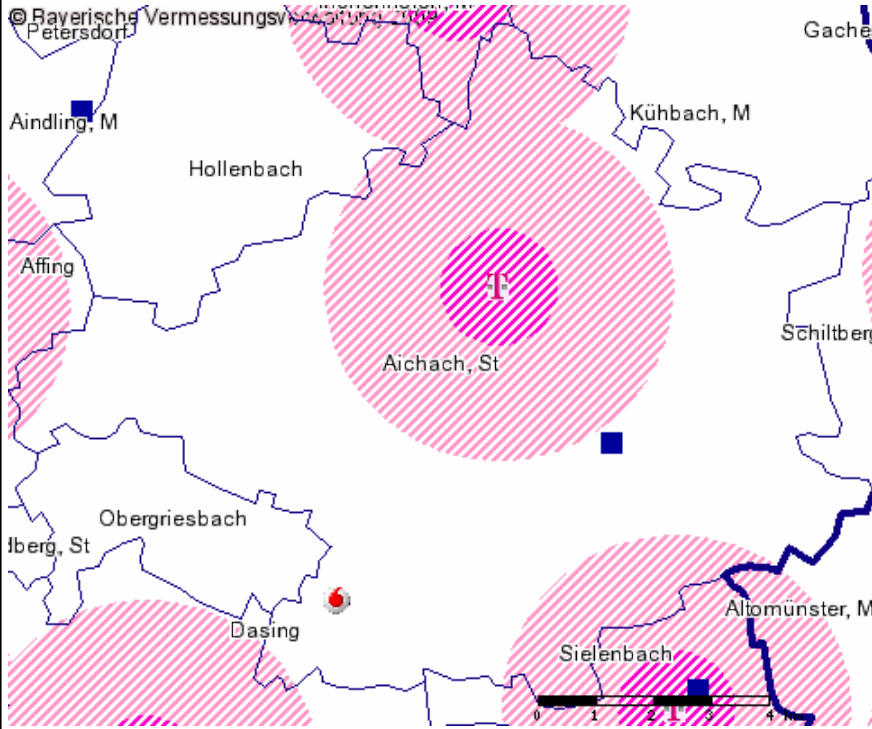
- Ortsteile mit Mehrbedarf gesamt
  - 1 bis 5 (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
  - 6 bis 10 (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
  - 11 und mehr (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)

**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

Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung  powered by IHK-GIS 

## Aichach: Breitbandinfrastruktur



Kartenthemen	
<input checked="" type="checkbox"/>	HVT-Standorte Standort HVT Telekom
<input checked="" type="checkbox"/>	HVT-Radien Radius 1 km Radius 3 km
<input checked="" type="checkbox"/>	Standorte Deutsche Funkturm GmbH (DFMG) Standort DFMG
<input checked="" type="checkbox"/>	Mobilfunkstandorte Vodafone Freistehende Masten Vodafone
Hintergrundthemen	
<input checked="" type="checkbox"/>	Topografische Karte (ab M. 1:50.000 bis M. 1:10.000)
<input checked="" type="checkbox"/>	Reg.Bez.-Grenze
<input checked="" type="checkbox"/>	Landkreisgrenze
<input checked="" type="checkbox"/>	Gemeindegrenze

Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung powered by IHK-GIS