

## **Breitbandportal Bayern**

### **Gemeinde Kasendorf**

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

**Erstellt am: 09.11.2009**

## Zuständig als Breitbandpate

Roland Hübner

Mail: rol.huebner@t-online.de

Tel: 09228-8188

Krumme Fohre 1

95359 Kasendorf

## Übersicht Gemeinde Kasendorf

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	32	19	32
Landwirtschaftliche Betriebe	4	4	4
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	75	72	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	15	
ISDN	3	
DSL	80	unter 0,5: 57 0,5 bis 1: 2 1 bis 3: 11 3 bis 6: 2 6 bis 10: 1 über 10: 2
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
		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	13	

## Übersicht der Ortsteile Kasendorf

- Azendorf
- Döllnitz
- Dörnhof
- Heubsch
- Kasendorf
- Krumme Fohre
- Lichtentanne
- Lindenberg
- Lopp
- Neudorf
- Papiermühle
- Peesten
- Pulvermühle
- Reuth
- Welschenkahl
- Zultenberg

## Ortsteil Azendorf

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

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

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Dörnhof

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	3	3	3
Landwirtschaftliche Betriebe	4	4	4
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	9	9	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	15	
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	

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



- 3 bis 6 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Gewerbe benötigt höhere Bandbreite von 16000 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Gewerbe benötigt höhere Bandbreite von 16000 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Betrieb erfordert höheren Bedarf"
- über 10 MBit/s: "Betrieb erfordert höheren Bedarf"
- über 10 MBit/s: "Betrieb erfordert höheren Bedarf"
- über 10 MBit/s: "Betrieb erfordert höheren Bedarf"

## Ortsteil Heubsch

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Kasendorf

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	22	9	22
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	3	1	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	2	
DSL	22	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 10 3 bis 6: 2 6 bis 10: 1 über 10: 2
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: "Die Bundesregierung plant die Einführung der Gesundheits e-card. Eine Datenübermittlung aller ärztlicher Verordnungen ist dann verpflichtend vorgeschrieben. Ein ordnungsgemäßer Ablauf ist dann nur mit ausreichender Geschwindigkeit möglich."
- 3 bis 6 MBit/s: "Bessere Korrespondenz mit Firmen in den USA und Übersee."
- 3 bis 6 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Ich möchte über 16000 kbit/s."
- 6 bis 10 MBit/s: "Effektives Arbeiten ist nicht möglich im Moment!"
- über 10 MBit/s: "Es werden immer mehr und grössere Datenmengen über Netz (per Mail, up- und downloads) gesendet und auch verschickt. Dadurch treten zeitliche Einschränkungen bzw. Behinderungen auf. Es entsteht ein Wettbewerbsnachteil gegenüber anderen Regionen."
- 3 bis 6 MBit/s: "Anlagenüberwachung, Lieferanten- und Materiallisten über DSL, Kundenbetreuung über schnelles Netz erforderlich."
- über 10 MBit/s: "Die Datenpakete der Firmen sind teils enorm gross. Das Herunterladen dauert, auch werden Updates der Programme online ausgeführt."
- über 10 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Downloads in akzeptabler Zeit (z. B. Betriebssysteme)"
- über 10 MBit/s: "So gross wie möglich. Tägliche Übertragung von grafischen Gestaltungen."
- über 10 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Wenn das Internet eine Datenautobahn ist, fahren wir im LKR Kulmbach auf dem Feldweg. Wir sind IT und Engineering Dienstleister. Für die VPN-Anbindung für den Datenaustausch und für die Wartung unserer eigenen und unserer Kundensysteme ist eine hohe Bandbreite..."
- 3 bis 6 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- 3 bis 6 MBit/s: "Standortvernetzung via VPN"
- über 10 MBit/s: "Nutzung von Videostreaming und -broadcasting-Anwendungen sowie IP-TV (Fernsehen, Video-on-Demand etc. über das Internet) erst bei Bandbreiten von 16 Mbit/s möglich. Gerade der sehr geringe Upstream (192 kbit/s) lässt eine mediale Nutzung des Internet derzeit noch nicht zu."
- 6 bis 10 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Schnellere Kommunikation mit Geschäftspartnern."
- 3 bis 6 MBit/s: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf"
- über 10 MBit/s: "Anpassung an städtisches Niveau. Schnelleres Bereitstellen unserer Dienstleistung. Schnellerer Seitenaufbau, bedeutet weniger Wartezeit. Zeit ist Geld. Weniger Zeitverbrauch = mehr Arbeit = mehr Einnahmen = mehr Gewerbesteuer..."

## Ortsteil Krumme Fohre

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Lichtentanne

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	2	2
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	10	10	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
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	12	

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



- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- über 10 MBit/s: "Für den Beruf ist die Bandbreite erforderlich"</li><li>- über 10 MBit/s: "Gewerbe benötigt höhere Bandbreite von 16000 Mbit/s"</li></ul> |
|---|

## Ortsteil Lindenberg

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: 0 0,5 bis 1: 1 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: "6000 kbit/s sind wünschenswert, da in meiner Versicherungs-Branche immer mehr online gearbeitet wird und der Datenabgleich zunehmend und spürbar zeitaufwendiger wird. Die jetzige Situation ist für die heutige genutzte Technik katastrophal."

### Ortsteil Lopp

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Neudorf

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Papiermühle

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Peesten

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	3	3	3
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	52	52	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	55	unter 0,5: 55 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: "Geschäft erfordert erhöhten Breitbandbedarf" - über 10 MBit/s: "Gewerbe benötigt höhere Bandbreite von 16000 Mbit/s" - über 10 MBit/s: "Für den Beruf ist die Bandbreite erforderlich"
---

## Ortsteil Pulvermühle

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Reuth

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Welschenkahl

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

- über 10 MBit/s: "Gerne würde ich den Standort Welschenkahl für den Bereich Multimedia ausbauen. Auch in konjunkturschwachen Zeiten ist es möglich, einige Arbeitsplätze zu sichern, wenn nur die Anbindung besser wäre."

## Ortsteil Zultenberg

Keine Meldungen erfasst

## Unternehmen in Kasendorf

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	32	19	32

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	2	
ISDN	3	
DSL	24	unter 0,5: 5 0,5 bis 1: 2 1 bis 3: 9 3 bis 6: 1 6 bis 10: 1 über 10: 2
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	
Bedarf	32	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 1 3 bis 6: 8 6 bis 10: 2 über 10: 21

## Landwirtschaftliche Betriebe in Kasendorf

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Landwirtschaftliche Betriebe	4	4	4

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	4	
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	
Bedarf	4	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 4

## Öffentliche Einrichtungen in Kasendorf

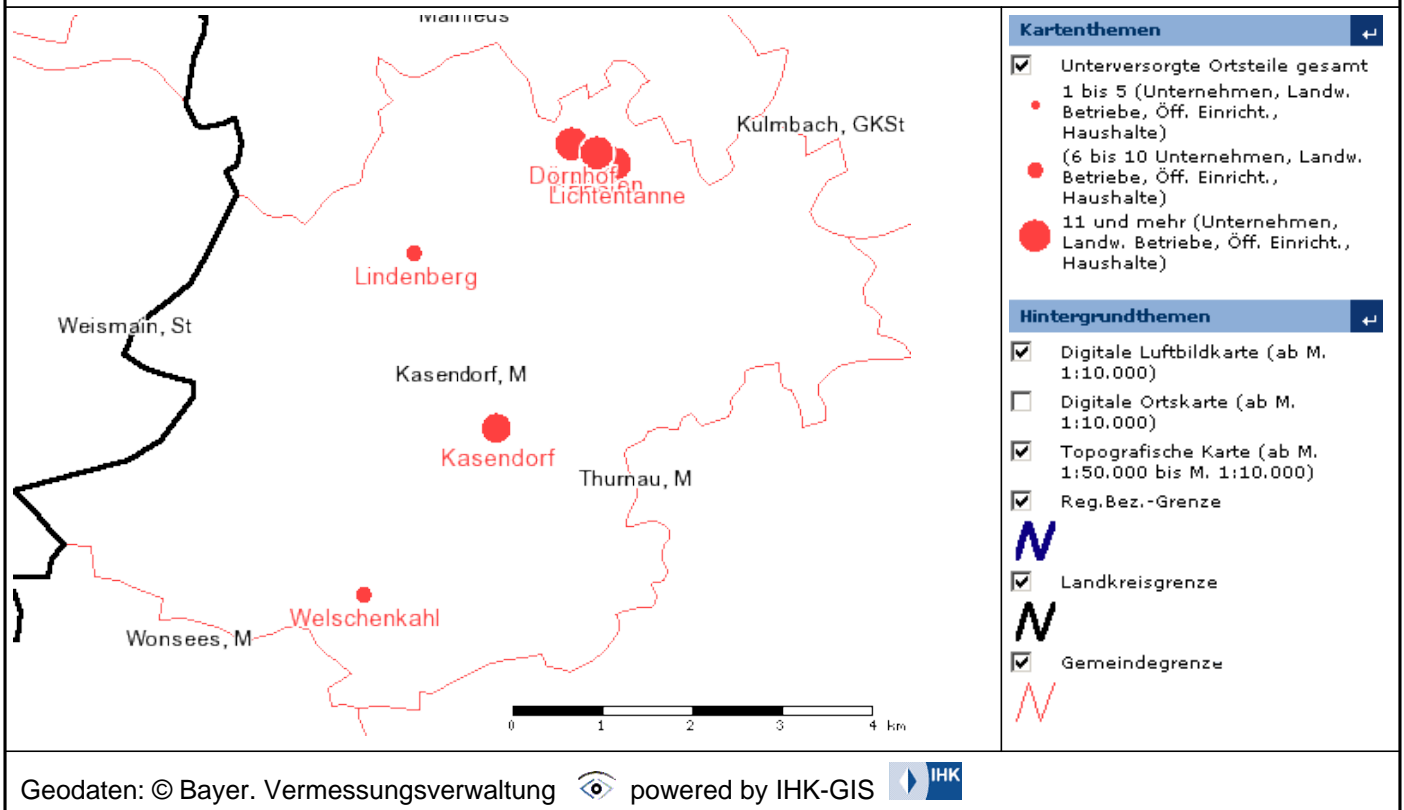
Keine Meldungen erfasst

## Haushalte in Kasendorf

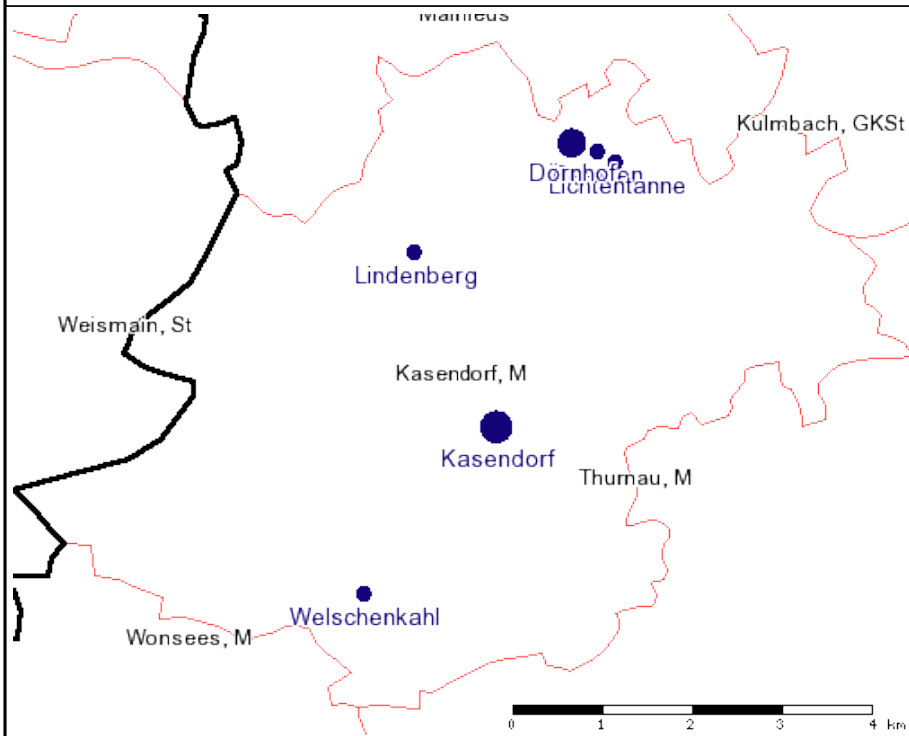
Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Haushalte	75	72	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	9	
ISDN	0	
DSL	56	unter 0,5: 52 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 2 3 bis 6: 1 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	10	

## Kasendorf: Unterversorgte Nutzer



## Kasendorf: 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

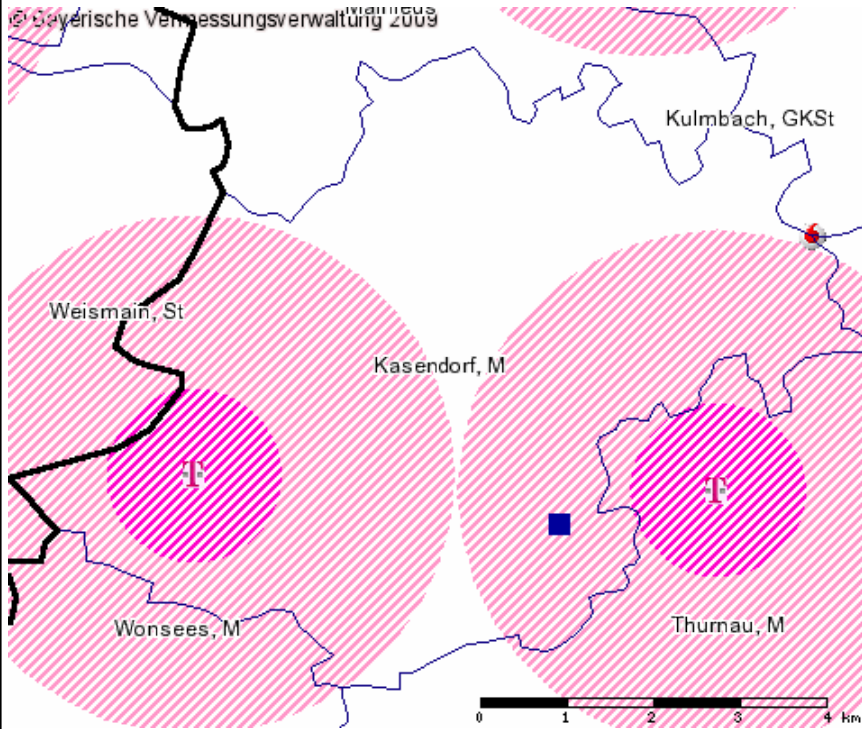


- Gemeindegrenze



## Kasendorf: Breitbandinfrastruktur

© Bayerische Vermessungsverwaltung 2009



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 