

## **Breitbandportal Bayern**

### **Gemeinde Erkheim**

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

**Erstellt am: 04.05.2009**

## Zuständig als Breitbandpate

### Konrad Engel

Mail: rathaus@erkheim.de

Tel: 08336-8024-66

### Johann Huber

Mail: johann-huber@online.de

Tel: 08336-1380

Unteres Esch 12

87746 Erkheim

### Horst GÜthler

Mail: keschge@web.de

Tel: 08336-81238

Schulstraße 20

87746 Arlesried

## Übersicht Gemeinde Erkheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	23	17	17
Landwirtschaftliche Betriebe	8	8	5
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	68	56	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	24	
ISDN	35	
DSL	24	unter 0,5: 17 0,5 bis 1: 6 1 bis 3: 1 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	6	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	9	
Kabel	0	
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	14	

## Übersicht der Ortsteile Erkheim

- Arlesried
- Dankelsried
- Daxberg
- Erkheim
- Erlenberg
- Knaus
- Lerchenberg
- Moosmühle
- Schlegelsberg
- Trinkenloh

## Ortsteil Arlesried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	12	7	8
Landwirtschaftliche Betriebe	6	6	4
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	31	24	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	13	
ISDN	25	
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	4	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	7	
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	8	

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

<ul style="list-style-type: none"> <li>- über 10 MBit/s: "Externe Buchhaltung / Software-Update / CAD-Daten-Austausch / Digitale Steuer- u. Sozialversicherungsabwicklung"</li> <li>- 3 bis 6 MBit/s: "Onlinemeldungen für Vereine"</li> <li>- 6 bis 10 MBit/s: "Buchhaltung / Datenübermittlung an Behörden"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Buchhaltung / Programme runter laden / Steuererklärung"</li> </ul>
--



- 3 bis 6 MBit/s: "Buchhaltung / Datenübermittlung an Behörden"
- über 10 MBit/s: "Buchhaltung / Behörden / Datenübermittlung"
- über 10 MBit/s: "Externe Buchhaltung / Steuererklärung"
- 6 bis 10 MBit/s: "buchhaltung und Steuererklärung"
- über 10 MBit/s: "Austausch von Zeichnungsdateien / Buchhaltung"
- über 10 MBit/s: "Externe Buchhaltung"
- 3 bis 6 MBit/s: ""keine Begründung""
- 6 bis 10 MBit/s: "Tätigkeiten in der Informationstechnologie ist auf hohe Datenraten angewiesen."
- über 10 MBit/s: "Für freiberuflich Tätigkeit beim Fernsehen"

## Ortsteil Dankelsried

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Daxberg

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	11	10	9
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	35	32	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	10	
ISDN	10	
DSL	21	unter 0,5: 17 0,5 bis 1: 4 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	1	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	2	
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	6	

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



- 3 bis 6 MBit/s: "Planskizzenübermittlung"
- 1 bis 3 MBit/s: "Buchhaltung / Steuer / Bestellungen"
- 3 bis 6 MBit/s: "Buchhaltung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Datenerfassung / Steuererklärung"
- 3 bis 6 MBit/s: "VOIP / Buchhaltung"
- über 10 MBit/s: "Home-Office"
- über 10 MBit/s: "Home-Office"
- über 10 MBit/s: "Berufliche Nutzung / Übermittlung großer Datenmengen"
- 6 bis 10 MBit/s: "hoher Datenversand erforderlich"

### Ortsteil Erkheim

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Erlenberg

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Knaus

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Lerchenberg

Keine Meldungen erfasst

### Ortsteil Moosmühle

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	3	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 2 1 bis 3: 1 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	1	
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: "externe Buchführung"
---

## Ortsteil Schlegelsberg

Keine Meldungen erfasst

## Ortsteil Trinkenloh

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

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

## Unternehmen in Erkheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	23	17	17

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	3	
ISDN	12	
DSL	6	unter 0,5: 5 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	2	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	2	
Kabel	0	
Satellit	3	
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	
Bedarf	17	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 1 3 bis 6: 5 6 bis 10: 3 über 10: 8

## Landwirtschaftliche Betriebe in Erkheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Landwirtschaftliche Betriebe	8	8	5

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

## Öffentliche Einrichtungen in Erkheim

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

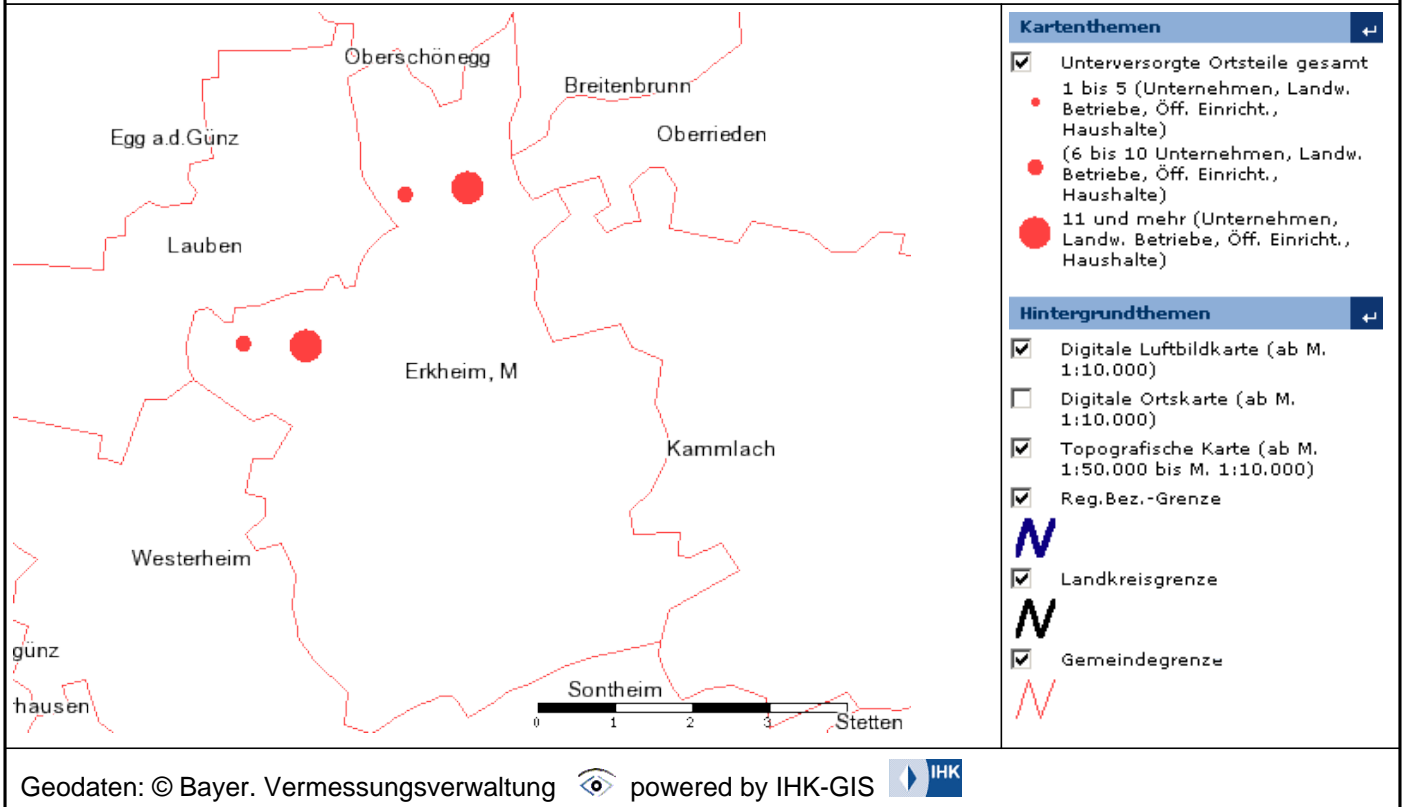
Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	0	
DSL	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges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

## Haushalte in Erkheim

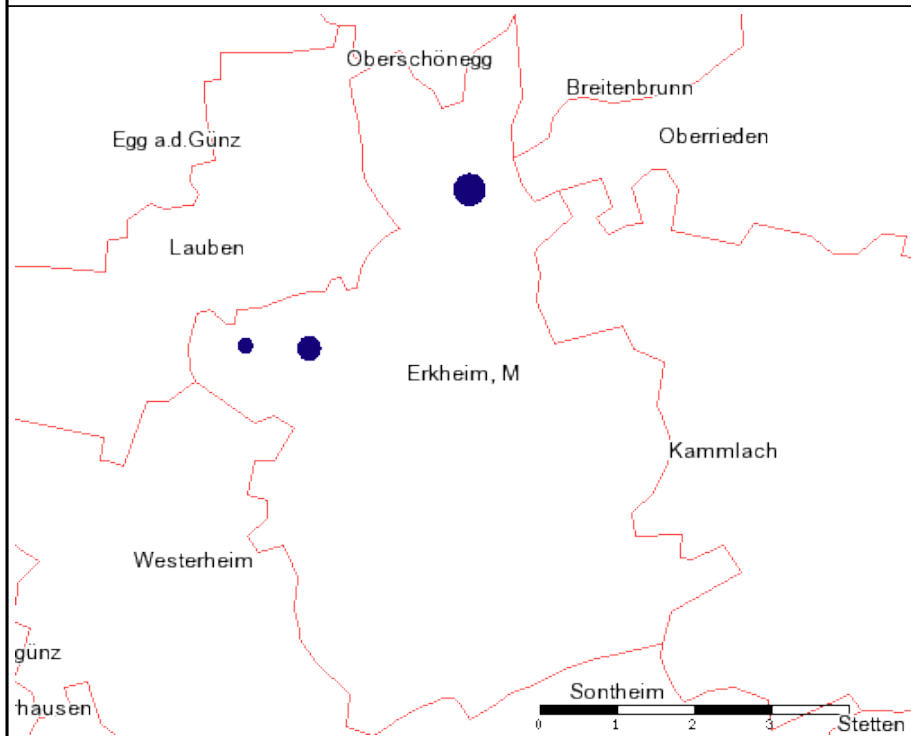
Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Haushalte	68	56	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	16	
ISDN	20	
DSL	17	unter 0,5: 12 0,5 bis 1: 4 1 bis 3: 1 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	4	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	7	
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	13	

## Erkheim: Unterversorgte Nutzer



## Erkheim: 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

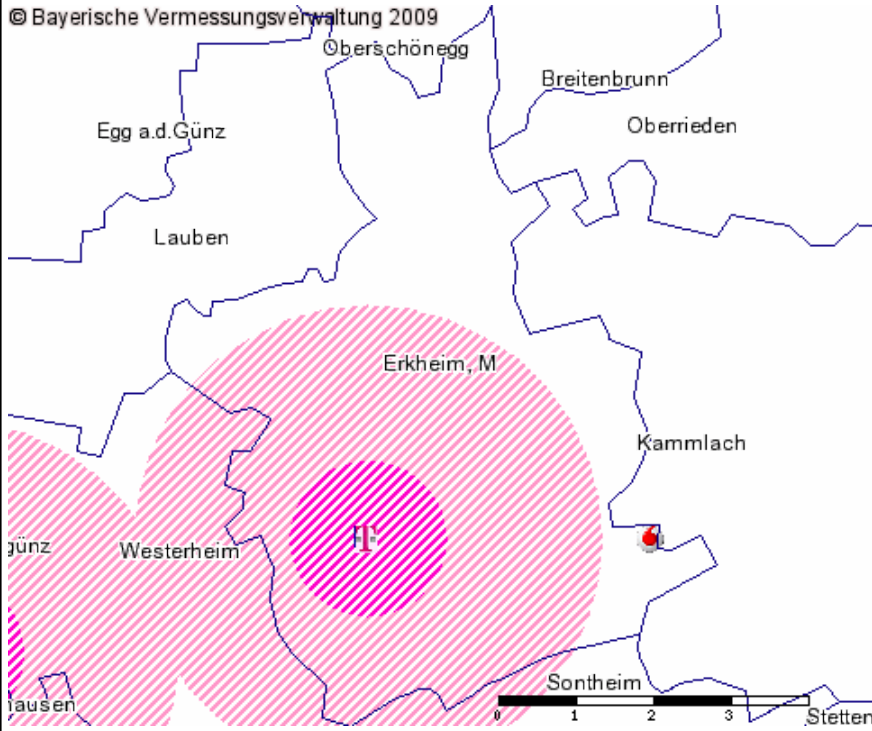


- Gemeindegrenze



## Erkheim: 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 