



Breitbandportal Bayern

Gemeinde Wilhelmsthal

Ortsteil Effelter mit Effeltermühle

Übersicht über die derzeitige Breitband-Nutzung  
und gemeldeten Bedarf

Erstellt am: 16.10.2009

## Zuständig als Breitbandpate

Herr Mario Kotschenreuther

Mail: [mario.kotschenreuther@wilhelmsthal.de](mailto:mario.kotschenreuther@wilhelmsthal.de)

Tel: 09260-9909-16

Wöhrleite 1

96352 Wilhelmsthal

## Übersicht Gemeinde Wilhelmsthal – Ortsteil Effelster mit Effeltermühle

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	30	29	21
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	2	2	1
Haushalte	53	52	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	12	
ISDN	17	
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	53	

## Übersicht der betroffenen Ortsteile der Gemeinde Wilhelmsthal

- Effelter mit Effeltermühle

### Ortsteil Effelter mit Effeltermühle

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	30	29	21
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	2	1	1
Haushalte	53	52	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen
Telefon-Modem:	12
ISDN	16
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	53	

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

<ul style="list-style-type: none"> <li>- über 10 MBit/s: "Firma Poulano GmbH muß für Bauplanungen hochwertige technische Zeichnungen und Daten versenden."</li> <li>- 1 bis 3 MBit/s: "Um eine schnelle Abwicklung der Arbeiten im Internet zu gewährleisten."</li> <li>- über 10 MBit/s: "Videotelefonie, Geodaten online einsehen, Videostreaming, aktualisieren der laufenden Software"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Übermittlung von Gewerbedaten - Buchführung"</li> <li>- Kein weiterer Bedarf: "Je größer die Bandbreite, desto besser!"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Erhöhter Datenstromaufkommen durch Angebots-/Bestellwesen, Mailverkehr mit Anhängen, Video-Streaming, Home-Office, Antragswesen, Bidirektionaler Bildabgleich"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Berufliche Grundvoraussetzung als Informatiker, Nutzung von Internetdiensten wie Streamings etc..., Nutzung für administrative Zwecke"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Home-Officelösungen, Antragsaufkommen mit Onlinebearbeitungsbedarf, hoher Mailtraffic großer Datenvolumen, Video Streaming, hoher zeitnaher Informationsbedarf mit unverzüglicher Reaktion durch umfassende Ausschreibungen bei Ehrenamt / Forstwirtschaft"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Eine schnelle und sichere Datenleitung ist zur Ausübung der Freiberuflichkeit dringend notwendig!"</li> <li>- Kein weiterer Bedarf: "Heimarbeitsplatz wäre gesichert, war bisher aus technischen Gründen nicht möglich."</li> <li>- Kein weiterer Bedarf: "Erhöhte Datentransaktionen"</li> <li>- Kein weiterer Bedarf: "Schnellere Internetverbindungen"</li> <li>- 3 bis 6 MBit/s: "Da wir durch unser Unternehmen ständige Updates downloaden müssen, die z.B. einen Tag (ISDN) dauern können."</li> <li>- über 10 MBit/s: "Videokonferenzen, VoIP-Telefonie, Landkartenmaterial über Behörden, Videostreaming, permanente Wetterberichte, Heimarbeitsplatz, Fernwartung"</li> <li>- über 10 MBit/s: "Facharbeit/Studium, Online Banking, Web-Master, Multimedia-Anwendungen, Landwirtschaftliche Datenerfassung (z.B.</li> </ul>
---

Flächenerfassung)"

- über 10 MBit/s: "Landwirtschaftliche Landkarten prüfen und ständig aktualisieren der laufenden Systeme. "
- über 10 MBit/s: "Schnelle Datenübertragung"
- über 10 MBit/s: "Schnellere Datenübertragung"
- über 10 MBit/s: "Betriebliche Angelegenheiten, Kinder im schulpflichtigen Alter benötigen Internet für die Schule, Info, Bank"
- Kein weiterer Bedarf: "Schnellere Datenübertragung"
- über 10 MBit/s: "Aus beruflichen Gründen, fast tägliches Herunterladen von Karten und Lageplänen."
- Kein weiterer Bedarf: "Weniger Zeitaufwand und niedrigere Internetkosten. "Soziale Gleichstellung" aller Bürger. Internetnutzung wird mehr und mehr unumgänglich!"
- über 10 MBit/s: "Dauert "Stunden" da momentan nur die Möglichkeit über Modem besteht."
- 3 bis 6 MBit/s: "Betrieblicher und privater Gebrauch des Internets für Updates etc... Internet kann überhaupt nicht genutzt werden."
- 3 bis 6 MBit/s: "Zur Zeit durchschnittlich 4KB/s"
- über 10 MBit/s: "Wir nutzen das Internet für Online-Banking, Datenbanken für den Tierbestand und Meldevorschriften. Flächenermittlungen mit umfangreichen Bildmaterial, Anträge, Preisermittlung, An- und Verkauf von Futtermitteln und Maschinen, Aktuelle Informationen vom Bauernverband und Fachverband Biogas."
- über 10 MBit/s: "Schnellere Datenübertragung"
- über 10 MBit/s: "Jugendbildung, Referenten, Gästeakquise, Für Jugendbildungsmaßnahmen ist heute ein schneller Internetzugang unerlässlich."

### Unternehmen in Wilhelmsthal – Ortsteil Effelter mit Effeltermühle

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	30	29	21

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen
Telefon-Modem:	8
ISDN	14
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	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	7	
Bedarf	21	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 1 3 bis 6: 3 6 bis 10: 0 über 10: 17

### Öffentliche Einrichtungen in Wilhelmsthal – Ortsteil Effelter mit Effeltermühle

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Öffentliche Einrichtungen	2	2	1

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen										
Telefon-Modem:	0										
ISDN	1										
DSL	0 <table border="1" style="float: right; margin-left: 10px;"> <tr> <td>unter 0,5:</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>0,5 bis 1:</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>1 bis 3:</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3 bis 6:</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>6 bis 10:</td> <td>0</td> </tr> </table>	unter 0,5:	0	0,5 bis 1:	0	1 bis 3:	0	3 bis 6:	0	6 bis 10:	0
unter 0,5:	0										
0,5 bis 1:	0										
1 bis 3:	0										
3 bis 6:	0										
6 bis 10:	0										

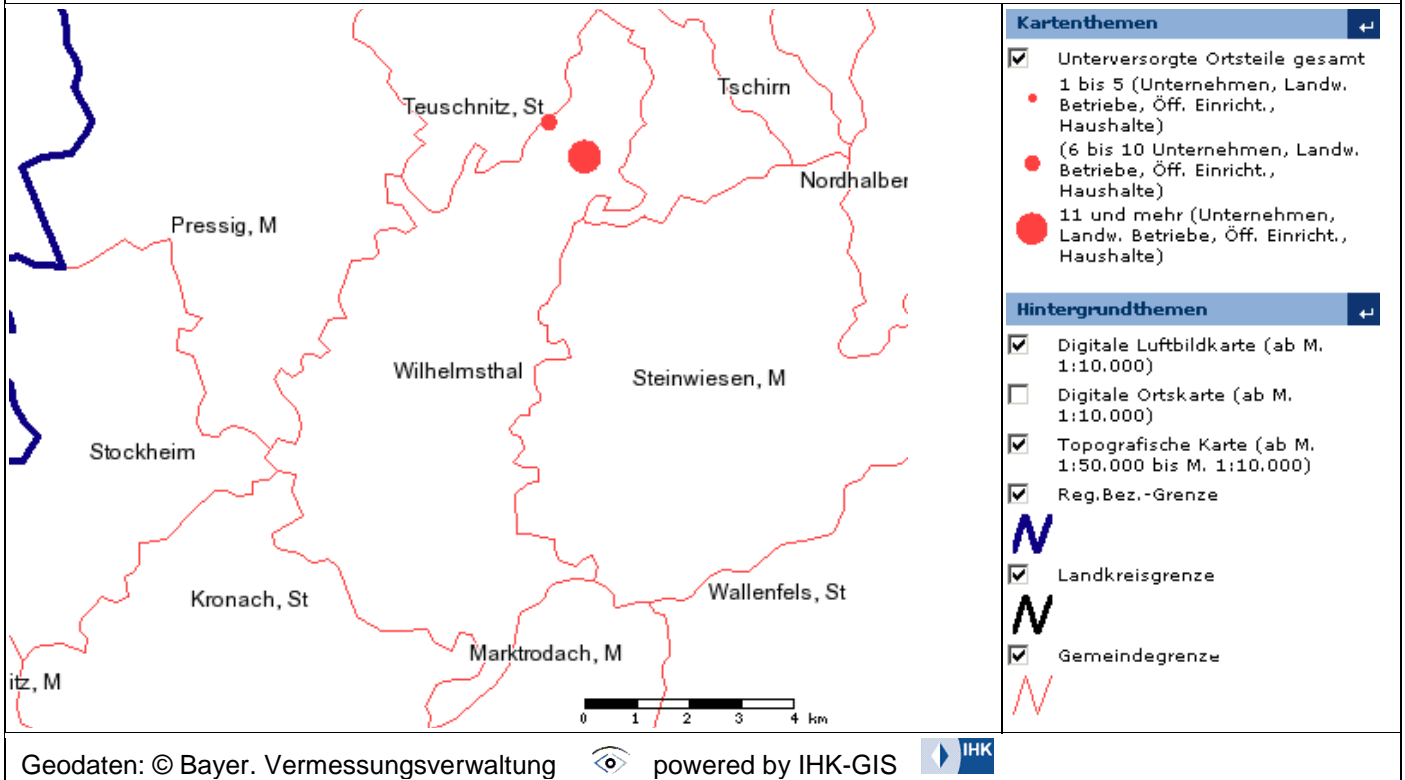
		über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Sonstiges	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
Kein Internet	1	
Bedarf	1	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 1

## Haushalte in Wilhelmsthal – Ortsteil Effelter mit Effeltermühle

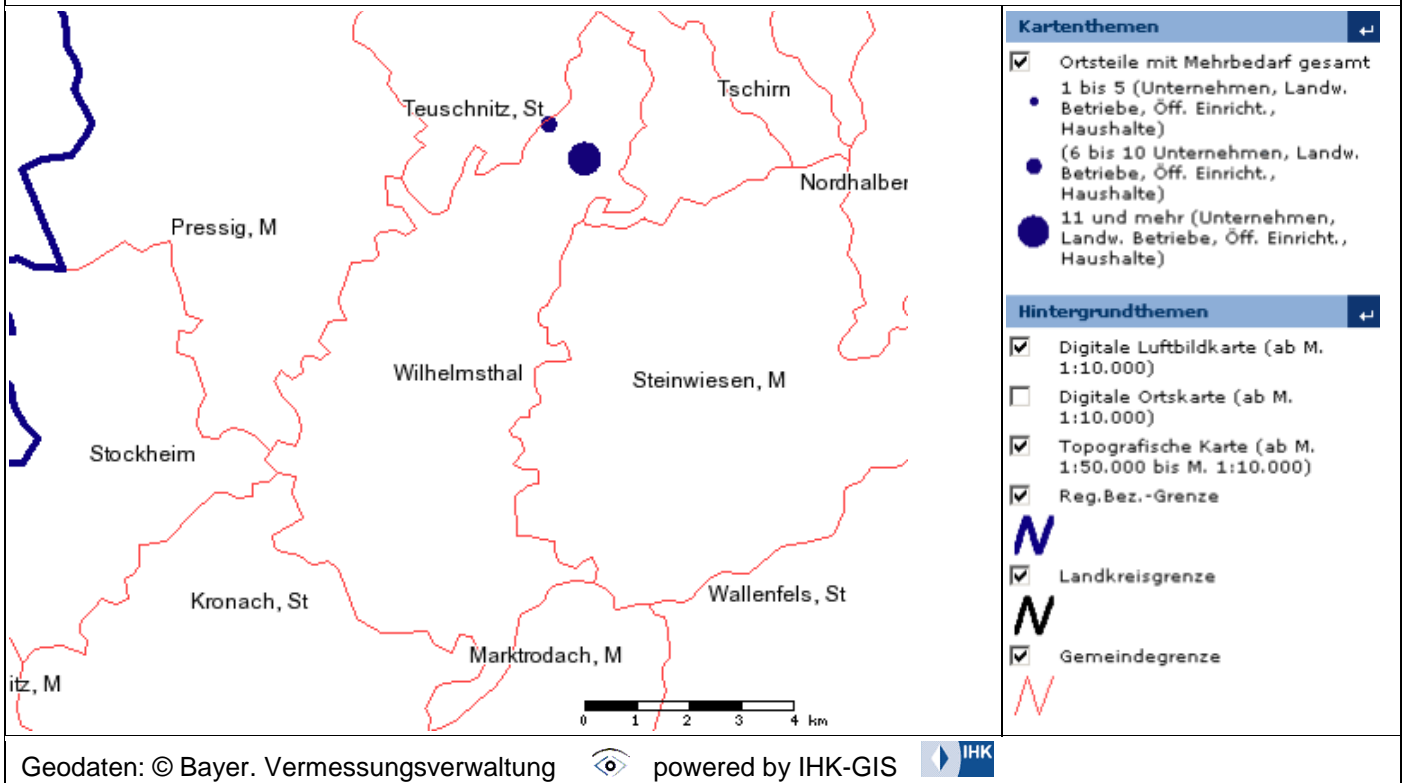
Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Haushalte	53	52	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	4	
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	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	45	

## Wilhelmsthal: Unterversorgte Nutzer



## Wilhelmsthal: Erhöhter Bedarf



## Wilhelmsthal: Breitbandinfrastruktur

