

Breitbandportal Bayern

Gemeinde Pappenheim

Übersicht über die derzeitige Breitband-Nutzung und gemeldeten Bedarf

Erstellt am: 20.05.2010

Zuständig als Breitbandpate

Helmut Pfister

Mail: helmut.pfister@telekom.de

Tel: 09149-1223

Geislohe 61a

91788 Pappenheim

Übersicht Gemeinde Pappenheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	50	47	48
Landwirtschaftliche Betriebe	8	8	8
Öffentliche Einrichtungen	2	2	2
Haushalte	179	179	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen
Telefon-Modem:	0
ISDN	0
DSL	233 unter 0,5: 162 0,5 bis 1: 69 1 bis 3: 2 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	4	

Übersicht der Ortsteile Pappenheim

- Bieswang
- Flemmühle
- Geislohe
- Göhren
- Mittelmarterhof
- Neudorf
- Niederpappenheim
- Ochsenhart
- Osterdorf
- Papiermühle
- Pappenheim
- Zimmern
- Übermatzhofen

Ortsteil Bieswang

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	40	39	38
Landwirtschaftliche Betriebe	6	6	6
Öffentliche Einrichtungen	2	2	2
Haushalte	96	96	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	139	unter 0,5: 130 0,5 bis 1: 9 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	4	

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

- über 10 MBit/s: "Teilnahme an Online-Seminaren der Hauptlieferanten
Video-Präsentation unserer Leistungen (z.B. Badersanierung)
Angebote per E-Mail versenden mit mehreren Fotos
Artikelstammkorrekturen mehrmals jährlich bei sämtlichen Lieferanten
Online-Verarbeitung Garantieabwicklung der Hauptlieferanten
Ständige Programm- und System-Aktualisierung
Teilnahme an Video-Konferenzen für Projektentwicklungen
Einrichtung Heimarbeitsplatz zum Landratsamt"

- über 10 MBit/s: "Übertragung von Konstruktionsdaten
Herunterladen und Zurverfügungstellung von großen Datenmengen"

- über 10 MBit/s: "Betrieb von Heimarbeitsplätzen mit Online-Zugang zum Firmenserver
Abhaltung von Online-Seminaren
Übertragung von Bilddateien für Kunden
Einrichtung eines Online-Shops
Einwählen und Übertragen von Software z.B. bei Fehlersuche für Maschinen"

- über 10 MBit/s: "Datenverkehr mit dem Landwirtschaftsamt wegen Agrarförderung einschließlich der Nutzung von Geo-Daten (Bayern Viewer
Agrar) zur Flächenvermessung
Pflanzenbauberatung
Wettervorhersage"

- über 10 MBit/s: "Datenverkehr mit Zoll, Finanzamt Krankenkasse
Fernwartung der EDV
Fernwartung und -abfrage von Produktionsanlagen durch Kundendienst und Überwachungspersonal"

- über 10 MBit/s: "Erstellen von Internetseiten / Versenden von Fotos
Verbindung zu Home- Arbeitsplatz"

- über 10 MBit/s: "Dateiversand (Agrarconcept software)
Bayernviewer für die Landwirtschaft
Betrieb eines Heimarbeitsplatz"

- über 10 MBit/s: "Übertragung Konstruktionsdaten
Fernetzung mit Kunden (Portalen)
Wartung und Update des IT-Systems
Online Seminare"

- über 10 MBit/s: "Abhalten von Online-Schulungen
Fernwartung Kundensysteme
Online-Zusammenarbeit mit Partnern und Kunden weltweit
Erstellen von Internetpräsentationen"

- 1 bis 3 MBit/s: "Unterversorgung"

- über 10 MBit/s: "Unterversorgung"

- über 10 MBit/s: "Architekturbüro
Erstellen von Internetseiten
Übertragen von Konstruktionsdaten
Zusammenarbeit mit anderen Büros an gemeinsamen Projekten
Herunterladen und Zurverfügungstellung von großen Datenmengen"

- 3 bis 6 MBit/s: "Unterversorgung"

- über 10 MBit/s: "Unterversorgung"

- 3 bis 6 MBit/s: "Unterversorgung"

- über 10 MBit/s: "Transport von Bild- und Tondokumenten"

- über 10 MBit/s: "Onlineschulungen
Erstellen von Internetseiten
Austausch großer Datenmengen

Videokonferenz"

- über 10 MBit/s: "Datenübertragung

CAD-Anwendungen

Online-Schulung"

- über 10 MBit/s: "Unterversorgung"
- über 10 MBit/s: "Übertragung großer Datenmengen"
- über 10 MBit/s: "Unterversorgung"
- über 10 MBit/s: "Unterversorgung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Unterversorgung"
- über 10 MBit/s: "Unterversorgung"
- über 10 MBit/s: "Online-Shop Ein- und Verkauf

Warenwirtschaft"

- über 10 MBit/s: "Webshop für Elektroartikel

Homepage

Warenein- und verkauf"

- 1 bis 3 MBit/s: "Unterversorgung"
- 1 bis 3 MBit/s: "Unterversorgung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Versand größerer Bilddateien aus Kunstmalerei"
- über 10 MBit/s: "Senden und Empfangen großen Dateien, umfangreiche Downloads, gewerbl. Prospektmaterial"
- über 10 MBit/s: "Online Verbindung mit Geschäftspartnern"
- 3 bis 6 MBit/s: "Unterversorgung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Unterversorgung"
- 3 bis 6 MBit/s: "Unterversorgung"
- über 10 MBit/s: "Flächenkataster

Maschinenring"

- über 10 MBit/s: "Buchhaltung

Pflege Internetseite

Einkommen und Umsatzsteuer"

- über 10 MBit/s: "Internetdesign und Datenbankentwicklungen"
- über 10 MBit/s: "Leistungsverzeichnisse anfordern

CAD-Pläne versenden und empf.

Angebote/Fotos versenden"

- über 10 MBit/s: "Unterversorgung"
- über 10 MBit/s: "Kataloge, Bestellungen"
- über 10 MBit/s: "Anbindung an Landeskirchliche Datenbank

Zugriff auf Schulnetzwerk und Schülerplattform (Moode)"

- über 10 MBit/s: "Versand umfangreichen Propektmaterials"
- über 10 MBit/s: "Versand von Propektmaterial"
- über 10 MBit/s: "Zimmerei

Empfangen und versenden von Grafikdateien und Fotos"

- über 10 MBit/s: "Fotos versenden und empfangen

Internetauktionen"

- 3 bis 6 MBit/s: "Unterversorgung"

Ortsteil Flemmühle

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Geislohe

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	0	2
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	2	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 2 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: "Betrieb eines HomeOffices" " - über 10 MBit/s: "Erstellung und Pflege von Hompages"
--

Ortsteil Göhren

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	3	3	3
Landwirtschaftliche Betriebe	1	1	1
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	41	41	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	44	unter 0,5: 16 0,5 bis 1: 28 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: "Übertragen von Angeboten, Umfangreicher Mailverkehr"
- 6 bis 10 MBit/s: "Übertragung von Angeboten und Zeichnungen"
- über 10 MBit/s: "Erstellen und Pflege von Homepages, Übermittlung von Bildern"
- 1 bis 3 MBit/s: "Unterversorgung"

Ortsteil Mittelmarterhof

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Neudorf

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Niederpappenheim

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Ochsenhart

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

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

<ul style="list-style-type: none"> - über 10 MBit/s: "Betrieb eines HomeOffice zunehmendes up- und download Volumen Teilnahme an Video-Konferenzen" - über 10 MBit/s: "Nebenerwerbsmusiker Austausch von Noten und Musikdateien Pflege von Web-Seiten umfangreiche Uploads Web-Disign" - über 10 MBit/s: "Unterversorgung" - über 10 MBit/s: "Homepagepflege Versand von Bildern an Kunden" - 1 bis 3 MBit/s: "Unterversorgung"
--

Ortsteil Osterdorf

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	1	1	1
Landwirtschaftliche Betriebe	0	0	0
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	39	39	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	40	unter 0,5: 8 0,5 bis 1: 32 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: "Abwicklung von Bestellungen
Übertragen von 3D Zeichnungen"

Ortsteil Papiermühle

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Pappenheim

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Zimmern

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Übermatzhofen

Keine Meldungen erfasst

Unternehmen in Pappenheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	50	47	48

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	46	unter 0,5: 44 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 2 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	3	
Bedarf	48	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 4 3 bis 6: 4 6 bis 10: 1 über 10: 39

Landwirtschaftliche Betriebe in Pappenheim

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	8	unter 0,5: 7 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	8	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 1 3 bis 6: 4



BREITBAND-INITIATIVE-BAYERN

		6 bis 10: 0 über 10: 3
--	--	---------------------------

Öffentliche Einrichtungen in Pappenheim

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

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	1	
Bedarf	2	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 1



BREITBAND-INITIATIVE-BAYERN

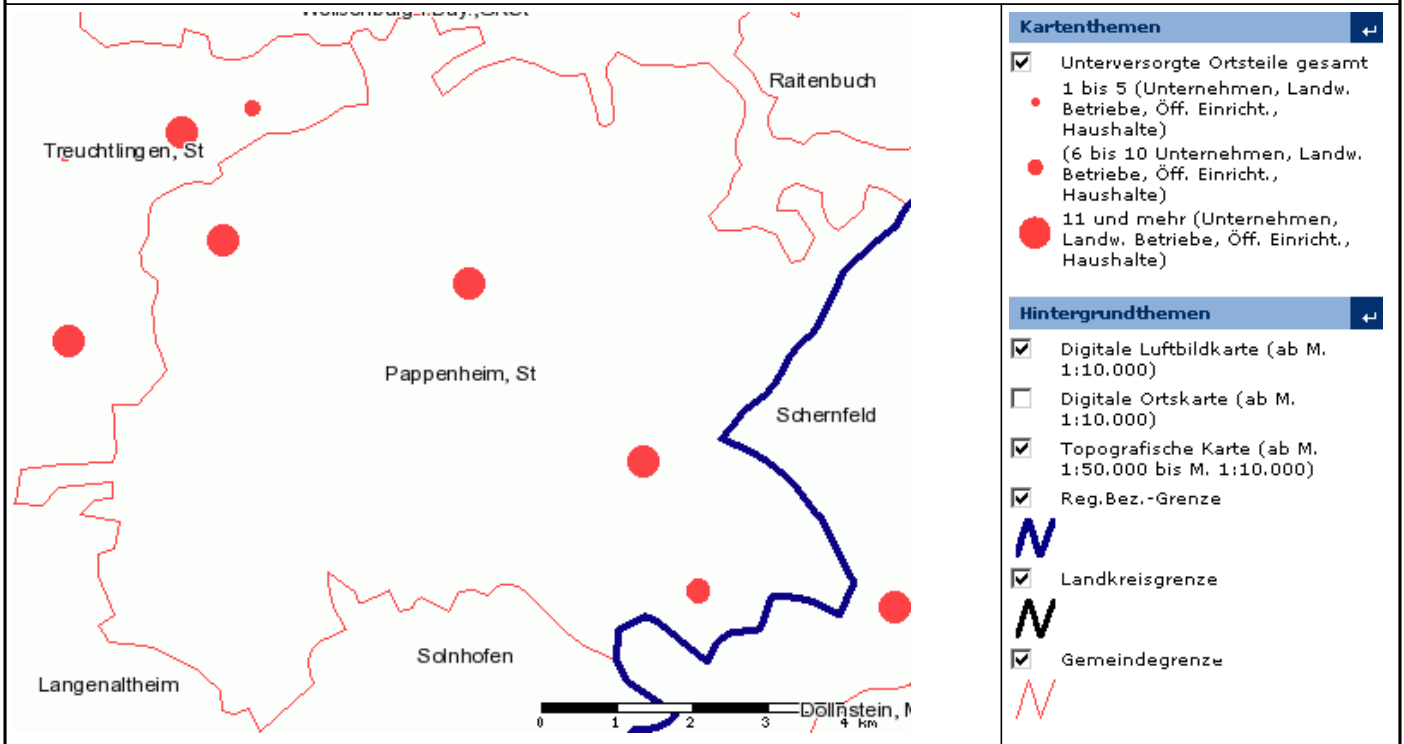
		6 bis 10: 0 über 10: 1
--	--	---------------------------


Haushalte in Pappenheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Haushalte	179	179	0

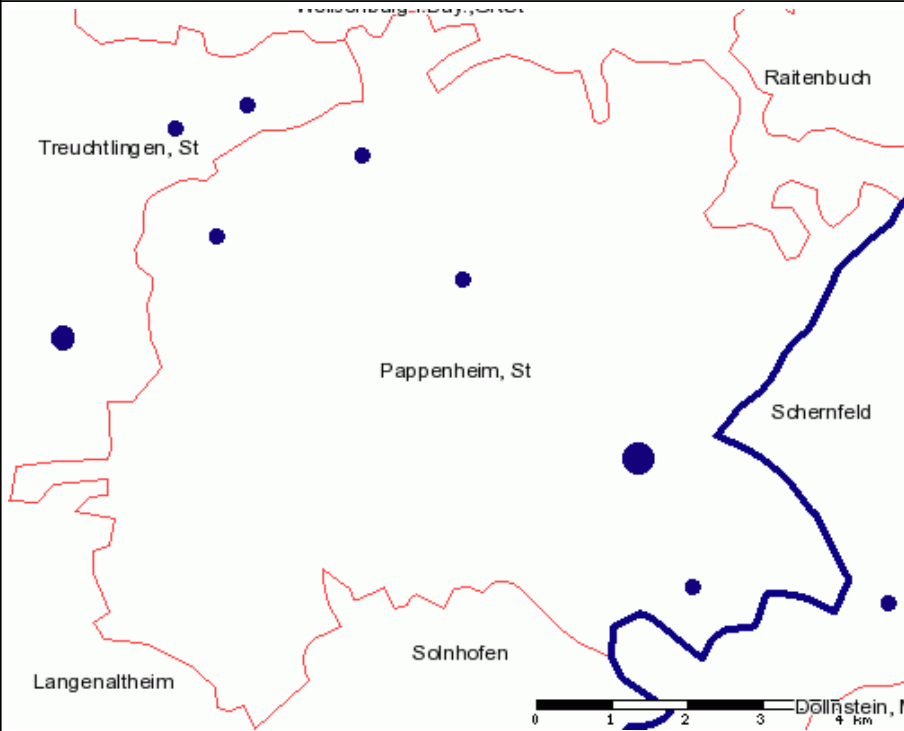
Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	178	unter 0,5: 110 0,5 bis 1: 68 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	0	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	0	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 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	

Pappenheim: Unterversorgte Nutzer



Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung  powered by IHK-GIS 

Pappenheim: Erhöhter Bedarf



Kartenthemen

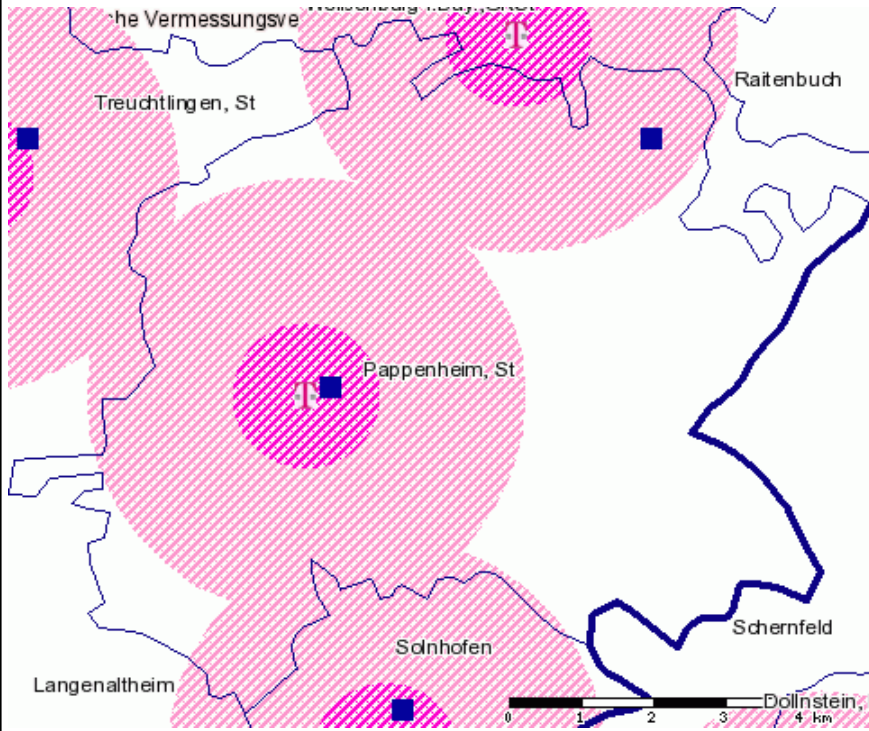
- Ortsteile mit Mehrbedarf gesamt
 - 1 bis 5 (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
 - (6 bis 10 Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)
 - 11 und mehr (Unternehmen, Landw. Betriebe, Öff. Einricht., Haushalte)

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



Pappenheim: Breitbandinfrastruktur



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 