

Breitbandportal Bayern

Gemeinde Arnstein

Übersicht über die derzeitige Breitband-Nutzung und gemeldeten Bedarf

Erstellt am: 11.05.2011

Zuständig als Breitbandpate

Horst Herold

Mail: poststelle@arnstein.bayern.de

Tel: 09363-80131

Marktstraße 37

97450 Arnstein

Übersicht Gemeinde Arnstein

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	103	69	103
Landwirtschaftliche Betriebe	63	57	63
Öffentliche Einrichtungen	9	5	9
Haushalte	0	0	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen
Telefon-Modem:	5
ISDN	17
DSL	151 unter 0,5: 62 0,5 bis 1: 48 1 bis 3: 20 3 bis 6: 11 6 bis 10: 5 über 10: 5
WLAN	0
WiMAX	0
GSM/UMTS	6
Kabel	0
Satellit	0

Standleitung	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
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	

Übersicht der Ortsteile Arnstein

- Altbessingen
- Arnstein
- Binsbach
- Binsfeld
- Büchold
- Dattensoll
- Dürrhof
- Ebenroth
- Erlasee
- Faustenbach
- Gänheim
- Halsheim
- Heugrumbach
- Marbach
- Müdesheim
- Neubessingen
- Reuchelheim
- Ruppertzaint
- Sachserhof
- Schwebenried

Ortsteil Altbessingen

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

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

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

- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, daher mindestens 25 Mbit"
- über 10 MBit/s: "schnelleres Arbeiten im Internet"
- über 10 MBit/s: "schnelleres Arbeiten im Internet"
- 6 bis 10 MBit/s: "Kundeninformationen, Material-Kataloge, Einkaufspreise via Datenbank, Angebote, Detailzeichnungen bis 20 MB"
- über 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Ingenieurbüros (Zeichnungen, Grafiken ...), Angebotsunterlagen versenden, Datenbankzugriffe"

Ortsteil Arnstein

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	22	5	22
Landwirtschaftliche Betriebe	3	0	3
Öffentliche Einrichtungen	6	2	6
Haushalte	0	0	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	3	
DSL	27	unter 0,5: 3 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 7 3 bis 6: 6 6 bis 10: 5 über 10: 5
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: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 0 über 10: 1
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: "Höhere Uploadbandbreite für VPN-Kommunikation erforderlich"
- über 10 MBit/s: " Bilddaten (High-End) im Printbereich, große Datenmengen"
- über 10 MBit/s: "Für die Vor- und Aufbereitung aktueller Internet-Angebote im kommerziellen Bereich ist die Integration von Audio- und Videomaterial unabdingbar. Up- und Download-Zeiten sind Arbeitszeit. Deshalb wird im Mehrplatzbetrieb Bandbreite benötigt."
- über 10 MBit/s: "Nur durch eine zukunftsweisende und performante Internetanbindung können wir Fachkräfte nach Arnstein holen. Für die Anbindung von Homeoffice und anderen Diensten sind mind. 6 Mbit/s notwendig. Für uns als Arbeitgeber werden für div. Datendienste künftig höhere Bandbreiten notwendig."
- über 10 MBit/s: "Zugriffe auf Online Datenbanken, Down- und Upload von großen Dateien (Unternehmenspräsentationen mit Bildern und Videos), Online-Konferenzen mit Dateiaustausch"
- über 10 MBit/s: "Bestellbearbeitungen und die Einstellung neuer Produkte mit hochauflösenden Bildern dauern viel zu lange."
- 6 bis 10 MBit/s: "Hoher Datenaustausch, GIF-Anwendungen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Up- und Download von Grafiken, Internet Arbeit allgemein (Homepage, etc.)"
- über 10 MBit/s: "schnellerer Aufbau von Internetseiten, größere Daten schneller hoch- und herunterladen"
- über 10 MBit/s: "Up- und Download von Zeichnungen mit hohen Datenmengen, Geschäftlich genutzter Internetanschluss, Synchronisierung komplexer Datenbanken"
- über 10 MBit/s: "Aufträge und Kundenprojekte werden teilweise remote (von zu Hause aus) betreut."
- über 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Behörden, Finanzamt, Banken und Krankenkassen"
- über 10 MBit/s: "Wir haben große Datenmengen (pdf's + Grafikdateien) zu versenden, zu empfangen und recherchieren sehr viel im Internet für Kunden."
- über 10 MBit/s: "große Datenmengen werden verschickt und empfangen (jpg, pdf, CAD-Dateien-Versand)"
- über 10 MBit/s: "schnellerer Aufbau von Internetseiten, größere Daten schneller hoch- und herunterladen"
- über 10 MBit/s: "evtl. stärkere Kommunikation mit Verkaufsstelle nötig"
- über 10 MBit/s: "schnellere Verbindung"
- über 10 MBit/s: "Als Fotograf habe ich ständig große Datenmengen"
- über 10 MBit/s: "Online-Bachups, VPN Tunnel zu Kunden, Fernwartung, E-Mail Versand, große Downloads (Updates /Service Pachs)"
- über 10 MBit/s: "Übertragung von Flächennutzungsdaten und Datenbanken, Video Streams, VPN Tunnel für externe Betreuung"
- über 10 MBit/s: "Andauernder Austausch bzw. Kommunikation mit sehr hohem und komplexem Datenvolumen mit Buchungs- und Reservierungssystemen aller namhaften deutschen Reiseveranstalter, Fluggesellschaften weltweit, ausländische Agenturen und Hotels. Übermittlung und Empfang sehr großer Bilddateien, regelmäßig mit extrem hoher Auflösungsqualität."
- über 10 MBit/s: "Andauernder Austausch bzw. Kommunikation mit sehr hohem und komplexem Datenvolumen mit Buchungs- und Reservierungssystemen aller namhaften deutschen Reiseveranstalter, Fluggesellschaften weltweit, ausländische Agenturen und Hotels. Übermittlung und Empfang sehr großer Bilddateien, regelmäßig mit extrem hoher Auflösungsqualität."
- über 10 MBit/s: "schnellere Verbindung"
- über 10 MBit/s: "Videokonferenzen mit Geschäftspartnern"
- über 10 MBit/s: "Wir brauchen Zugriff auf Online-Datenbanken"
- über 10 MBit/s: "eGovernment"
- über 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Verwaltung, Überwachung Wasserversorgungs-/Abwasserentsorgungsanlage incl. Fernwartung"
- über 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Verwaltung, Überwachung Wasserversorgungs-/Abwasserentsorgungsanlage incl. Fernwartung"
- 6 bis 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Schul- sowie weiteren Ämtern/Behörden, EDV-Klassenraum mit entsprechender Performance"
- über 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Schul- sowie weiteren Ämtern/Behörden, EDV-Klassenraum mit entsprechender Performance"
- über 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Schul- sowie weiteren Ämtern/Behörden, EDV-Klassenraum mit entsprechender Performance"

Ortsteil Binsbach

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	1	
DSL	14	unter 0,5: 6 0,5 bis 1: 8 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: "Landwirtschaftlicher Betrieb, Home-Office, studierende Kinder, Abwicklung von Internetgeschäften, Bankgeschäftsvorfälle,"
- über 10 MBit/s: "Internet einfach zu langsam für Geschäftlichen Bedarf"
- 6 bis 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, wünschenswert 12 MB"
- 3 bis 6 MBit/s: "Bearbeitung von Anträgen (große Datenmengen bei Flächenansichten oder -berechnungen)"
- 6 bis 10 MBit/s: "Formulare und Anträge werden über das Internet bearbeitet. Das Öffnen von Seiten ist teilweise nicht möglich."
- 6 bis 10 MBit/s: "Für die Ausfüllung des "Mehrfachantrag - Online" und andere Tätigkeiten im Internet"
- 6 bis 10 MBit/s: "Heimarbeit in der IT-Branche"
- 3 bis 6 MBit/s: "Zugriff auf Online-Datenbanken, Grafikvorlagen öffnen bzw. versenden, sinnvoll 16 Mbit oder mehr"
- über 10 MBit/s: "Versendung / Empfang von großen Dateimengen, hohes Volumen an Datei-Downloads"
- über 10 MBit/s: "Übersetzung von Onlineshops, gesamter Kundenkontakt via E-Mail, up- & download von Datenpaketen"
- über 10 MBit/s: "Online-basierte Warenwirtschaft, Arbeiten von zuhause aus, up- & download von Bild- & Videomaterial für Website / Onlineshop, Minimum 50 Mbit"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag Online, Bayern-Viewer-agrar, wünschenswert 12 Mbit/s"
- 3 bis 6 MBit/s: "Halten und Betreiben einer Website mit multimedialen Inhalten"
- über 10 MBit/s: "Internetbearbeitung Homepage-Shop, Netzwerkbenutzung - mehrere PC im Haushalt."
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar"

Ortsteil Binsfeld

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	5	0	5
Landwirtschaftliche Betriebe	2	1	2
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	0	0	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	7	unter 0,5: 1 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 2 3 bis 6: 4 6 bis 10: 0 über 10: 0
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	4	
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: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar,wünschenswert 12 MB"
- über 10 MBit/s: "große Software Downloads"
- über 10 MBit/s: "Serverbetrieb (Website, Shop), Homeoffice, Kundenkontakt, Versand von Werbeprospekten, benötige 25 Mbit/s im Down- und Upload"
- über 10 MBit/s: "Der schnelle Netzanschluss sichert den Standort. Neue Möglichkeiten und neue Arbeitsplätze können geschaffen werden, hierfür erforderlich zumindest 30 MB"
- über 10 MBit/s: "Der schnelle Netzanschluss sichert den Standort. Neue Möglichkeiten und neue Arbeitsplätze können geschaffen werden, hierfür erforderlich zumindest 30 MB"
- über 10 MBit/s: "Der schnelle Netzanschluss sichert den Standort. Neue Möglichkeiten und neue Arbeitsplätze können geschaffen werden, hierfür erforderlich zumindest 30 MB"
- über 10 MBit/s: "Der schnelle Netzanschluss sichert den Standort. Neue Möglichkeiten und neue Arbeitsplätze können geschaffen werden, hierfür erforderlich zumindest 30 MB"

Ortsteil Büchold

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	18	16	18
Landwirtschaftliche Betriebe	15	15	15
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	0	0	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	3	
ISDN	3	
DSL	30	unter 0,5: 25 0,5 bis 1: 3 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

- über 10 MBit/s: "Antragstellungen bei den Ämtern gehen nur noch online"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag - Online, MIT - Datenbank, Dateien herunterladen, evtl. Videokonferenz"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag online erstellen, Fort- und Weiterbildung, Marktpreise aktuell abrufen, Wetter aktuell herunterladen, Zeitersparnis"
- 6 bis 10 MBit/s: "Antragstellung "Mehrfachantrag", Beruflich, Home Office Anwendungen, Online - Entstör Einsatz"
- 3 bis 6 MBit/s: "Kostenvorschläge der Krankenkasse, Branchensoftware update"
- über 10 MBit/s: "Die Übertragungsgeschwindigkeit reicht nicht aus, um effektiv arbeiten zu können (Bayern-Viewer)"
- über 10 MBit/s: "Internet einfach zu langsam für Geschäftlichen Bedarf"
- 6 bis 10 MBit/s: "Mehrfachantrag, Fachinfo, Wetter,"
- 6 bis 10 MBit/s: "Verkauf, Fachinfo,"
- über 10 MBit/s: "Notwendiger Zugriff auf Onlinedatenbanken nur sehr stark eingeschränkt möglich, oft überhaupt nicht möglich"
- 6 bis 10 MBit/s: "Online - Seminare, Werbung über eigene Homepage mit Video, Onlineproduktvorstellung und -erklärung, Datenbanken der Herstellerfirma, Kommunikation ins Ausland (Europa), hier werden mindestens 30 MB benötigt"
- über 10 MBit/s: "zu langsame Datenübertragung Feldstückskarte, Bayern-Viewer, Elster Steuererklärung"
- über 10 MBit/s: "Hoher Datenaustausch, GIF-Anwendungen"
- über 10 MBit/s: "derzeit sogut wie gar keinen Internet-Empfang. Ich benötige darüber hinaus einen Zugang zum Bayern-Viewer. ISDN und DSL sind zur Zeit nicht möglich"
- über 10 MBit/s: "Austausch von Plänen z.B. zu Architekten, Download von Updates, hoher Breitbandbedarf von 20 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Download und Upload von großen Dateien, Web-basierende Anwendungen mit hohem Breitbandbedarf z. Z. nicht nutzbar, Datenaustausch mit zentralem Server nicht möglich, Empfangen und Versenden von E-Mails mit großen Anhängen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Mehrfachantrag Online Bayern Viewer Agrar, E-Mail mit Anhängen, Gewerbliche Downloads, Internetrecherchen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar"
- 6 bis 10 MBit/s: "Als Web-Designer bzw. Datenbankmanager ist man auf eine hohe Bandbreite angewiesen. Ein erhöhter Upload und Fast Path wäre wünschenswert."
- über 10 MBit/s: "Die Wartezeit für Bilder und Pläne ist enorm lange, Arbeitszeit kann nicht effizient genutzt werden, da man nur wartet, bis sich die Seiten aufgebaut haben. Für effektives Arbeiten mindestens 30 Mbit/s"
- 1 bis 3 MBit/s: "Bayern-Viewer, Downloads usw."
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, 16 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, 16 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Internetaktivität, E-Mail Empfang und Versand mit großen Anhängen, Herunterladen von Architektenplänen, Konstruktionszeichnungen, kpl. Ausschreibungsunterlagen mit großen Anhängen, Bildern"
- über 10 MBit/s: "Download für Software Updates (CAD-Programm), Download von Planunterlagen, Upload von Online Vergaben, Versenden von Baustellen Bildern (Dokumentationen), dafür mindestens 25 MB als Bedarf!"
- über 10 MBit/s: "Upload von Online Vergaben, Download von Planunterlagen, Versenden von Bildern und Planunterlagen, Download Software Updates"
- über 10 MBit/s: "zunehmender berufl. Bedarf, Homepages werden immer komplexer (Onlinebestellungen dauern aktuell bis 20 Min. zu versenden, Datenübertragung zu Kunden, Großhandel, Versicherungen, Pläne, Fotos, E-Mail Versand mit Anhängen ist oft nicht ohne Probleme möglich, Dateien müssen komprimiert werden, trotz geringer Volumen,"
- über 10 MBit/s: "Der Mehrfachantrag - Online geht bei der derzeitigen Versorgung sehr langsam"
- über 10 MBit/s: "zur schnellen ladungssuche im Internet"
- 6 bis 10 MBit/s: "Versenden von Grafikdateien an Druckereien, bis 10 MB und größer, Hochladen von Internetseiten mit Grafiken und Videos, benötigt werden mind. 30 MB"
- über 10 MBit/s: "Zugriff auf Online-Datenbanken,"
- über 10 MBit/s: "Oft Zugriff auf Online-Datenbanken notwendig, Home-Office Arbeitsplatz im Hause,"
- 1 bis 3 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, 16 Mbit/s"

Ortsteil Dattensoll

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Dürrhof

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

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

<ul style="list-style-type: none"> - über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar" - über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar"
--

Ortsteil Ebenroth

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Erlasee

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Faustenbach

Keine Meldungen erfasst

Ortsteil Gänheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	11	7	11
Landwirtschaftliche Betriebe	6	6	6
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	0	0	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	3	
DSL	13	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 9 1 bis 3: 4 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: "Zugriffe auf Online-Datenbanken"
- über 10 MBit/s: "MFA-Online und Bayern Viewer-agrar"
- über 10 MBit/s: "Die Bearbeitung von Luftbildern zur Mehrfachantragstellung beim Landwirtschaftsamt benötigt eine schnelle Internetanbindung, da sehr große Datenmengen bewegt werden müssen. MFA in MSP nur noch übers Internet!"
- über 10 MBit/s: "Luftbilder für Förderantrag beim Landwirtschaftsamt, Antragstellung seit 2011 obligatorisch per Internet"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantragstellung nur noch per Internet, hierfür Bearbeitung von Luftbildern nötig (große Datenmengen)"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag online abgeben, Behördenkorrespondenz online, E-Mail-Verkehr, Entertainment per Internet --> 50 Mbit/s"
- 6 bis 10 MBit/s: "Frachtenbörse, Tracking des eigenen Fuhrparks, sinnvoll u. ohne unnötiges Warten für Datenabruf/-aufbau einsetzbar ab ca. 30 Mbit/s."
- 6 bis 10 MBit/s: "Hohe Kommunikation mit Hilfe von Fotoaustausch. Ständige Downloads von Online-Katalogen und Plänen"
- 6 bis 10 MBit/s: "Intranetverbindung zu Partnern und Lieferanten, Zugriffe auf Onlinedatenbanken, Prospektdownload"
- über 10 MBit/s: "Online Produktdatenbanken, E-Mail Verkehr, Online Kurse, Online Archivierung und -backup"
- 3 bis 6 MBit/s: "Geschwindigkeit der Datenübertragung, evtl. Internetnutzungsmöglichkeit für Gäste"
- über 10 MBit/s: "Kommunikation und Datenaustausch mit Kunden und Lieferanten ausschließlich übers Internet"
- über 10 MBit/s: "Homepage Pflege, Datenbanken, Werbung, An- und Verkäufe, Grafikbearbeitung, PV-Anlagen Überwachung, Onlinebanking"
- 6 bis 10 MBit/s: "Konstruktionszeichnungen, 3-D-Simulationen und Fotos von und zu Lieferanten und Kunden, Firmenpräsentationen und ähnliche Marketingmaßnahmen, bitte mindestens 16 Mbit/s."
- 3 bis 6 MBit/s: "Firma plant Bäckereien in Europa wofür man über VPN eine schnelle und stabile Verbindung (Minimum 40 Mbit) auf den Firmenserver benötigt."
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online (Bearbeitung von Kartenmaterial, Luftbilder), Hohe Datenmengen umzusetzen, Als Stadtrat nicht die Möglichkeit der Informationen über E-Mail"
- über 10 MBit/s: "Der jetzige DSL-1000-Anschluss ist recht schwach und langsam, manchmal nur 0,5Mbit/s möglich. Schnelleres DSL mit mindestens 10 Mbit/s wird gewünscht."

Ortsteil Halsheim

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	7	unter 0,5: 7 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: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar"
- über 10 MBit/s: "besseren bzw. schnelleren Internetzugang um effektiver und kostengünstiger arbeiten zu können, am besten 25 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Um Anträge sowie größere Datenmengen in einer angemessenen Zeit bearbeiten zu können werden mindestens 16 Mbit benötigt"
- 3 bis 6 MBit/s: "diverse Onlineanwendungen"
- über 10 MBit/s: "Online-Datenbanken, Ausführungszeichnungen, Pläne, Konstruktionszeichnungen, Kataloge usw. Bedarf bei ca. 20 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "schneller Aufbau der Internetseiten, Videokonferenz,"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar"

Ortsteil Heugrumbach

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

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

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

- über 10 MBit/s: "für Abwicklung umfangreicher Kataloge, Prospekte und Bankangelegenheiten, hier werden mindestens 16 Mbit/s benötigt"
- über 10 MBit/s: "Versenden und Empfangen von Konstruktions-Zeichnungen, Fotos, Katalogen mit großen Datenmengen bis zu 40 MB derzeit sehr schwierig, neue Leistung bei mind. 20 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "GPS-Fuhrpark-Navigation, Rohstoffan- u. Verkauf weltweit per Internet, Online-Materialwirtschaftssystem"
- über 10 MBit/s: "Down-/Upload von umfassenden Grafiken, Werbematerialien etc."
- über 10 MBit/s: "Telematiklösung, Fahrzeugortung über GPS"
- 6 bis 10 MBit/s: "Internetbasierende Ersatzteilprogramme u. Werkstatthandbücher verlangen höheren Bedarf"

Ortsteil Marbach

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	2	2	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: 1 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

- 1 bis 3 MBit/s: "Schnellerer Abruf von Datenbanken, schnellere Aussendung von E-Mails mit Anhängen"
- über 10 MBit/s: "tägliches Bedarf aus berufl. Gründen, Selbstständigkeit in der Internetbranche, sinnvoll ab 25 Mbit/s oder mehr"

Ortsteil Müdesheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	5	4	5
Landwirtschaftliche Betriebe	4	4	4
Öffentliche Einrichtungen	1	1	1
Haushalte	0	0	0

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

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

- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, 16 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Bayern-Viewer-agrar"
- über 10 MBit/s: "schnellerer Aufbau von Internetseiten, größere Daten schneller hoch- und herunterladen"
- über 10 MBit/s: "schnellerer Aufbau von Internetseiten, größere Daten schneller hoch- und herunterladen, also mindestens 25 Mbit/s"
- 3 bis 6 MBit/s: "Datentransfer zwischen mir , meinen Kunden und Zulieferern, Softwareupdates für Steuerungen meiner Kunden"
- 6 bis 10 MBit/s: "um schnelleren Kontakt mit den Kunden zu haben"
- über 10 MBit/s: "Erstellung des Mehrfachantrages"
- 1 bis 3 MBit/s: "Bilder, Pläne verschicken"
- 6 bis 10 MBit/s: "Eine Firma im EDV Bereich sollte eine schnelle Anbindung am Internet haben. LTE wäre super."
- über 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Verwaltung, Überwachung Wasserversorgungs-/Abwasserentsorgungsanlage incl. Fernwartung"

Ortsteil Neubessingen

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	1	0	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: 0 1 bis 3: 0 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	0	



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

- über 10 MBit/s: "Geschäftsbedarf, Online, Bildversendung etc., 20 Mbit"

Ortsteil Reuchelheim

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	7	5	7
Landwirtschaftliche Betriebe	4	4	4
Öffentliche Einrichtungen	0	0	0
Haushalte	0	0	0

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

- 3 bis 6 MBit/s: "schnelleres Internet, schnellere Datenübermittlung"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, daher mindestens 25 Mbit"
- über 10 MBit/s: "Antragstellungen, z. B. Mehrfachantrag-Online oder Bayern Viewer-agrar"
- 6 bis 10 MBit/s: "ein schnelleres Internet ist für die Arbeit von Vorteil"
- 6 bis 10 MBit/s: "Datenzugriff und -austausch (Pläne, Grafiken, Bilder), deutlich schnellere Up- und Downloads (Online-Datenbanken, Produktkataloge, Präsentations und -Anwendungsfilme, interaktive Planungen und Gestaltungen)"
- über 10 MBit/s: "schnellere Verbindungen zum Zentralrechner und für Internettelephonie (Voice over mit minimum 16 Mbit/s)"
- 6 bis 10 MBit/s: "Bei dem jetzigen Zugang ist eine gleichzeitige Nutzung von Telefon und Internet unmöglich (Aussetzer beim Telefon)."
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar"
- über 10 MBit/s: "E-Mail, Auftragseingang, Konstruktion, Umsatzsteuer, Zollabwicklung, Onlinebanking, Anträge,... brauchen viel zu lange. Mit Kunden (70% aus USA) online telefonieren oder Konferenzen schalten geht zur Zeit überhaupt nicht. Bedarf 50 Mbit/s !!!"
- über 10 MBit/s: "größere Datenmengen per E-Mail versenden und empfangen"
- über 10 MBit/s: "schnelleres Internet, schnellere Datenübermittlung"

Ortsteil Ruppertzaint

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	1	
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: "MFA-Online und Bayern Viewer-agrar, 16 Mbit/s nötig"
- über 10 MBit/s: "Derzeitige Hauptnutzung mit ISDN: nicht Stand der Internettechnik, viel zu langsam, Paralleler Versuch mit Funkverbindung nach Gänheim: noch in Testphase, Breitbandanschluss wäre technisch die beste Lösung"

Ortsteil Sachserhof

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

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	0	
DSL	5	unter 0,5: 5 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: "Zur Verwendung von Bayern-Viewer erforderlich, jetzige Leitung für Video - Bildbearbeitungsprogramme zu schwach"
- über 10 MBit/s: "Sehr viele Anträge in der Landwirtschaft müssen per Internet gestellt werden und die Daten an die entsprechenden Ämter gesendet werden"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag-Online über den Bayern Viewer-Agrar, 16 Mbit/s"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag - Online, schnelle tagesaktuelle Marktbeobachtung, schneller Zugang zu berufswichtigen Informationsquellen,"
- über 10 MBit/s: "Mehrfachantrag Online, Bearbeitung von Karten, Möglichkeit Info"

Ortsteil Schwebenried

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	13	11	13
Landwirtschaftliche Betriebe	6	5	6
Öffentliche Einrichtungen	2	2	2
Haushalte	0	0	0

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	0	
ISDN	2	
DSL	18	unter 0,5: 3 0,5 bis 1: 12 1 bis 3: 3 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: "Mehrfachantrag, Bayern Viewer, Software: Updates, Wartung, Online Angebote, Kataloge, Bestellungen"
- 6 bis 10 MBit/s: "uneingeschränkter Support via Fernleitung, den Kunden muss Möglichkeit eines Logins zum Abrufen von Daten gegeben werden"
- 6 bis 10 MBit/s: "schnellere Datenübertragung"
- 6 bis 10 MBit/s: "Terminaldienste und Remotezugriffe zum externen Arbeiten und Datenabgleich"
- über 10 MBit/s: "Suchen und Bestellen von Artikeln (Mode, usw.) mit meinen Kunden am PC"
- über 10 MBit/s: "Bestellen und Suchen von Material in Internetkatalogen, Empfangen und Versenden von Plänen, Ausschreibungen und Fotos"
- über 10 MBit/s: "schnellerer Aufbau von Internetseiten, größere Daten schneller hoch- und herunterladen"
- 6 bis 10 MBit/s: "HD-Video-Streaming, auch eine Upload-Geschwindigkeit von mind. 6 Mbit/s sollte nicht vergessen werden!"
- 6 bis 10 MBit/s: "großer Bild-Datentransport an "Musterteilen" an Großhändler und Auftraggeber"
- 6 bis 10 MBit/s: "Mediengestalten und Informatik, Berufsausübung nur über ausreichende Breitbandversorgung möglich"
- 6 bis 10 MBit/s: "elektr. Gesundheitskarte, Online Abrechnung mit KZVB in München, Online Konferenzen mit anderen Fachärzten, Röntgenbild über online, benötige 25 Mbit/s"
- 3 bis 6 MBit/s: "Konstruktionspläne, Verlegebeispiele, Pläne"
- über 10 MBit/s: "Ein Landwirtschaftlicher Betrieb benötigt ständig einen schnellen Internetzugang, z.B. Mehrfachantrag-Online, Bayern Viewer"
- über 10 MBit/s: "meist sind 3 Datenbanken zur Artikel- und Preisfindung geöffnet"
- 3 bis 6 MBit/s: "Datentransfer von Zeichnungen und Bildern von 50 bis zu 500 MB (aktuell nicht möglich), Datentransfer ab 50 MB erfolgt aktuell manuell via Datenträger"
- über 10 MBit/s: "großer Transfer von Plänen, Grafiken, Fotos und Daten, Onlineüberspielungen von Programmen bei Inbetriebnahmen für unsere Anlagen auf SPS-Steuerungen, Datenübertragungen an die Mitarbeiter, Nutzung von VPN-Tunnel und Teamviewer, usw., hier wird mindestens 50 Mbit/s benötigt"
- über 10 MBit/s: "Wir sind deutschlandweit tätig und müssen mit unseren Geschäftspartnern vernetzt sein."
- 6 bis 10 MBit/s: "Lieferanten- /Firmenverkehr mit großen Datenpaketen für Konstruktionszeichnungen, Grafiken, mindestens 5 MB groß"
- über 10 MBit/s: "im Moment kein Internet TV möglich, erst ab 50 Mbit/s"
- 6 bis 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Schul- sowie weiteren Ämtern/Behörden, EDV-Klassenraum mit entsprechender Performance ab 16 Mbit/s"
- 6 bis 10 MBit/s: "Datenaustausch mit Verwaltung, Überwachung Wasserversorgungs-/Abwasserentsorgungsanlage incl. Fernwartung"

Unternehmen in Arnstein

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Unternehmen	103	69	103

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	9	
DSL	93	unter 0,5: 32 0,5 bis 1: 30 1 bis 3: 17 3 bis 6: 10 6 bis 10: 1 über 10: 3
WLAN	0	
WiMAX	0	
GSM/UMTS	6	
Kabel	0	
Satellit	0	
Standleitung	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
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	103	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 2 3 bis 6: 9 6 bis 10: 22



		über 10: 70
--	--	-------------

Landwirtschaftliche Betriebe in Arnstein

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Landwirtschaftliche Betriebe	63	57	63

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	3	
ISDN	6	
DSL	53	unter 0,5: 30 0,5 bis 1: 17 1 bis 3: 3 3 bis 6: 1 6 bis 10: 0 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	4	
Bedarf	63	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 2 3 bis 6: 2



		6 bis 10: 11 über 10: 48
--	--	-----------------------------

Öffentliche Einrichtungen in Arnstein

Nutzer	Meldungen	Unterversorgt (<1 MBit)	Erhöhter Bedarf
Öffentliche Einrichtungen	9	5	9

Derzeitige Technologie (Mehrfachnennung möglich)	Meldungen	
Telefon-Modem:	1	
ISDN	2	
DSL	5	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 1 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0 6 bis 10: 4 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	9	unter 0,5: 0 0,5 bis 1: 0 1 bis 3: 0 3 bis 6: 0

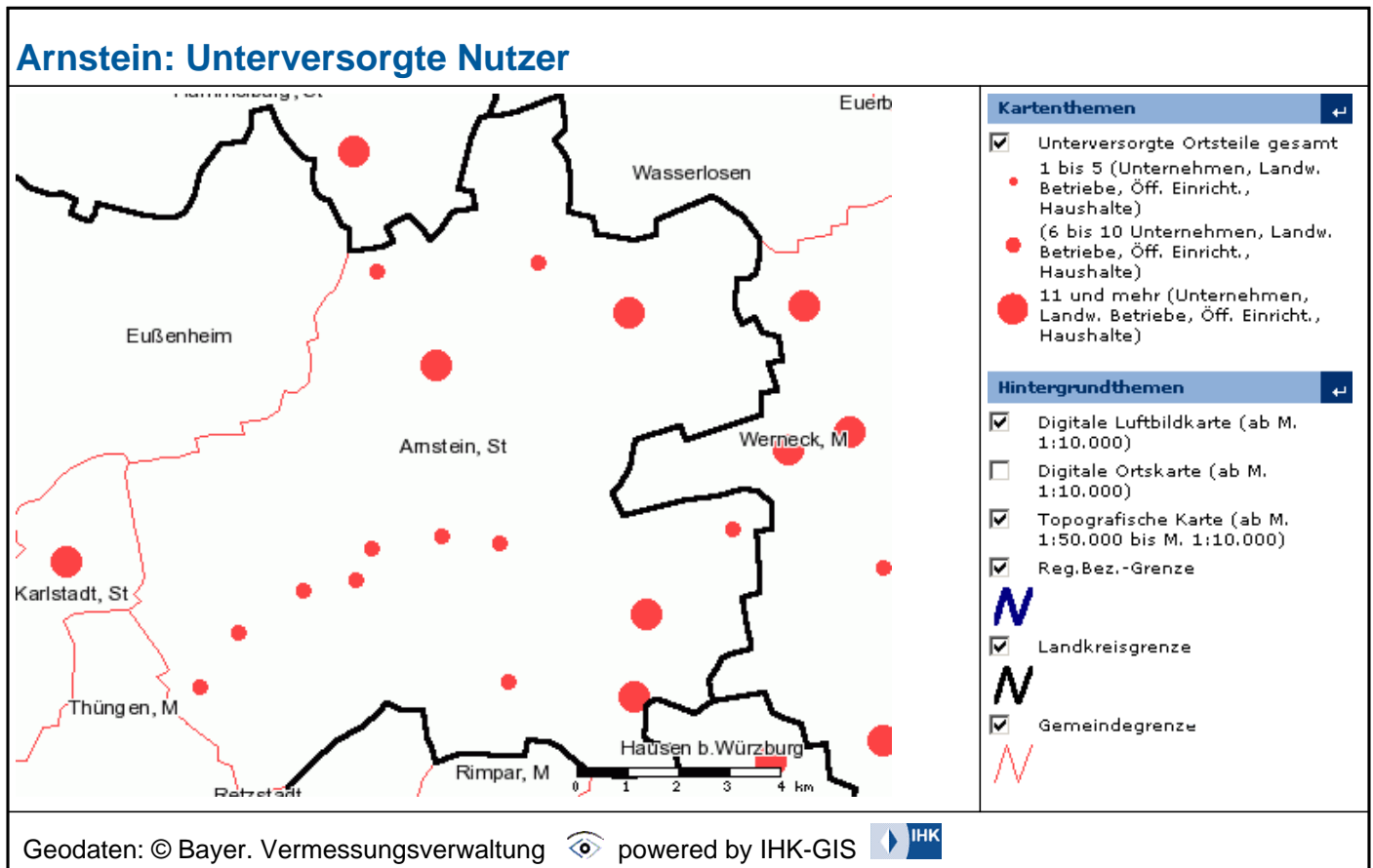


BREITBAND-INITIATIVE-BAYERN

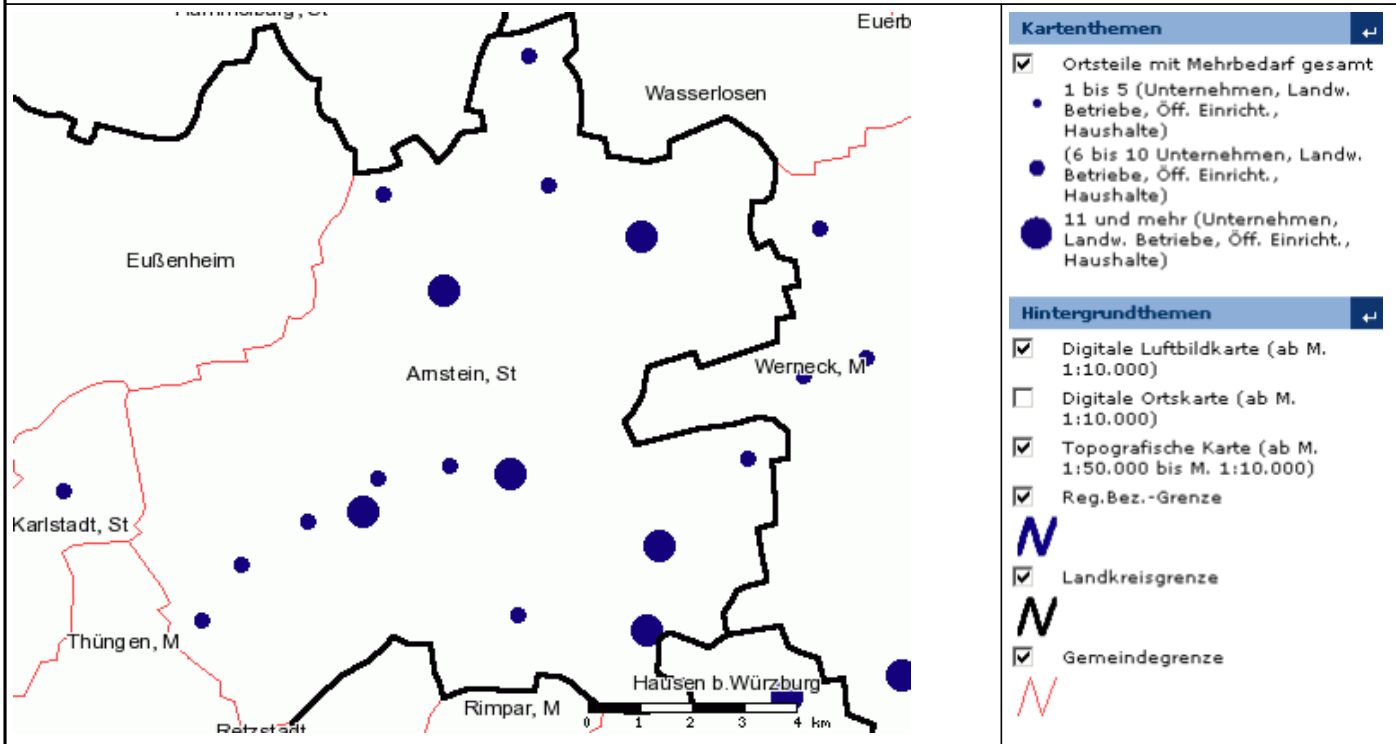
		6 bis 10: 3 über 10: 6
--	--	---------------------------

Haushalte in Arnstein

Keine Meldungen erfasst



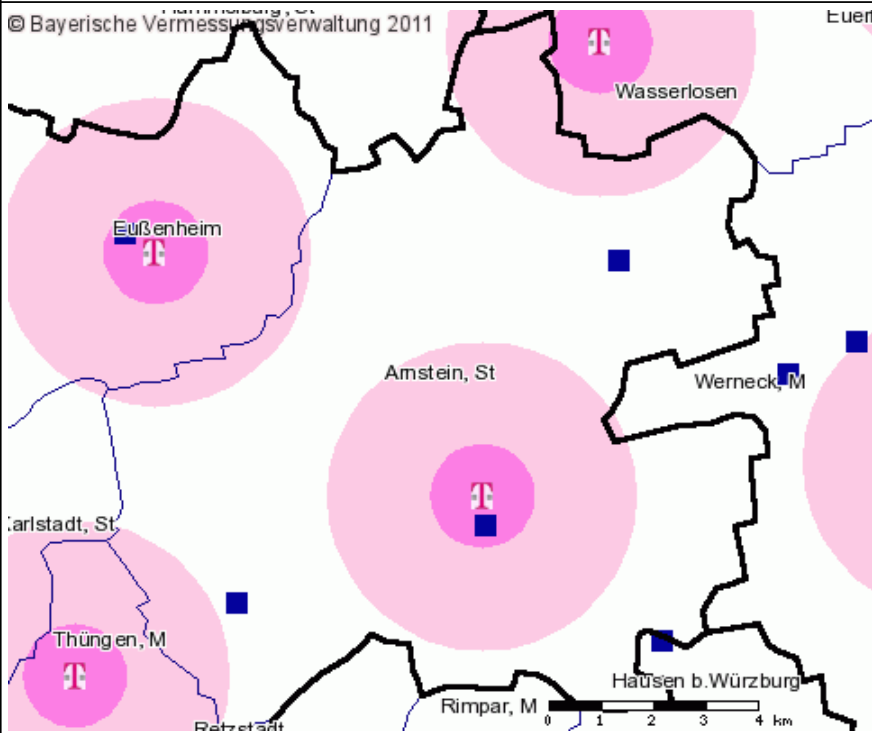
Arnstein: Erhöhter Bedarf



Geodaten: © Bayer. Vermessungsverwaltung powered by IHK-GIS

Arnstein: Breitbandinfrastruktur

© Bayerische Vermessungsverwaltung 2011



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