

Name der Kommune (Gemeinde/Stadt)	Erkheim, M		
Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)		09778136	
Ansprechpartner Kommune (Breitbandpate)	Herr Gerad Hörburger		
Landkreis	Unterallgäu		
Regierungsbezirk	Schwaben		

Fördersteckbrief

Name Erschließungsgebiet:	
Ausbauender Netzbetreiber:	Telekom Deutschland GmbH
Handelsregisternummer des Netzbetreibers	Telekom Deutschland GmbH: HRB 5919

Folgende Felder sind nur bei Einteilung des Erschließungsgebiets in mehrere Lose auszufüllen:

Name Los 1:	EG 1 Erkheim-Nord, EG 2 Erkheim-West, EG 3 An der Günz, EG 8 Kieswerk und Futtertrocknung, EG 9 Zoller 8 und 8a, EG 10 Dankelsried, EG 15 Lerchenberg, EG 18 Gewerbegebiet -Süd-
Ausbauender Netzbetreiber 1:	Telekom Deutschland GmbH
Handelsregisternummer des Netzbetreibers 1:	Telekom Deutschland GmbH: HRB 5919
Name Los 2:	EG 5 Pulshof 1 und 2, EG 6 Haugenhof 1 und 2, EG 7 Knaus 1 – 4, EG 11 Dankelsried 12, EG 12 Erlenberg 2, EG 13 Erlenberg 1 und 6, EG 14 Dankelsried 13, EG 16 Brandholz 2, EG 17 Untererlenberg 4, 5, 7 und 8
Ausbauender Netzbetreiber 2:	Telekom Deutschland GmbH
Handelsregisternummer des Netzbetreibers 2:	Telekom Deutschland GmbH: HRB 5919
Name Los 3:	
Ausbauender Netzbetreiber 3:	
Handelsregisternummer des Netzbetreibers 3:	
Name Los 4:	
Ausbauender Netzbetreiber 4:	
Handelsregisternummer des Netzbetreibers 4:	
Name Los 5:	
Ausbauender Netzbetreiber 5:	
Handelsregisternummer des Netzbetreibers 5:	

Datum 08.08.2017

Dokumentation der Infrastruktur gemäß Ziffer 9 der Richtlinie zur Förderung des Aufbaus von Hochgeschwindigkeitsnetzen im Freistaat Bayern (BbR)

Kumulierte Informationen zu dem oben genannten Erschließungsgebiet / zu den oben genannten Losen

1. Allgemeine Informationen zu dem Erschließungsgebiet / zu den Losen

Interkommunale Zusammenarbeit	Ja			
falls ja: beteiligte Kommune(n)	Name	AGS		
	Lauben (Landkreis	09778163		
Allgemeine Projektbeschreibung (Stichpunktartige Beschreibung der wesentlichen technischen Ausbaumaßnahmen in den EG/Losen)	<p>Der Netzausbau erfolgt über ein hybrides Ausbaukonzept: Das FTTC-Erschließungsgebiet ist an den Netzknoten Erkheim (Vorwahlbereich 08336 AsB 2) angeschlossen und wird über Kabelverzweiger (KVz) versorgt. Um die Breitbandversorgung in dem Erschließungsgebiet zu verbessern, wird zu den Kabelverzweigern Vorwahlbereich 8336 AsB 2 - A25 Glasfaserkabel verlegt, MSAN-Outdoor-Technik in Multifunktionsgehäusen installiert und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom hergestellt, sowie die entsprechend notwendigen Montage- und Schaltarbeiten durchgeführt. Das FTTB/H-Erschließungsgebiet FTTH wird an den Netzknoten Erkheim (Vorwahlbereich 08336 AsB 2) angeschlossen und über ein passives optisches Netz (PON) versorgt. Um die Breitbandversorgung im Ausbaubereich herzustellen, wird zu den Gf-NVt Glasfaserkabel verlegt und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom hergestellt, sowie die entsprechend notwendigen Montage- und Spleißarbeiten durchgeführt. Die Anbindung der Gebäude mit Glasfaserkabel an den Gf-NVt erfolgt im Rahmen des Ausbauprojektes, wenn der jeweilige Grundstückseigentümer zuvor mit der Telekom eine entsprechende Nutzungsvereinbarung über die Errichtung und den Betrieb eines lichtwellenbasierten Grundstücks- und Gebäudenetzes (NVGG) abgeschlossen hat.</p>			
Datum des Vertragsabschlusses (Kooperationsvertrag mit dem (jeweiligen) Netzbetreiber)	08.08.2017		(Tag.Monat. Jahr)	
Verwendung des mit der BNetzA abgestimmten Muster-Kooperationsvertrags, sodass von einer Vorlage des Vertrags bei der BNetzA gemäß Nr. 5.8 BbR abgesehen werden konnte.	ja		(ja/nein)	
Geplante Anzahl versorgbarer Hausanschlüsse gesamt (vgl. Nr. 1.1, 1.2, 4.1 und 5.4 BbR)	Download mind.	Upload mind.		(Anzahl)
	30 (Mbit/s)	9 (Mbit/s)	46	
	50 (Mbit/s)	10 (Mbit/s)	2	
	100 (Mbit/s)	10 (Mbit/s)	84	
- Davon geplante Anzahl mit FTTB/H erschlossener Hausanschlüsse				84
Geplanter Abschluss der Ausbaumaßnahme(n) (laut Netzbetreiber)	07.2019		(Monat.Jahr)	

2. Technische Informationen zu dem Erschließungsgebiet / zu den Losen

Art(en) des Ausbaus	Hybrid	
Angabe der in Aussicht gestellten Zugangsvarianten nach Ziffer 9 BbR i.V.m. Ziffer 5.2 BbR nach ABI C 2013 25/1 (bitte bestätigen Sie nur die Zugangsvarianten passend zur Art des von Ihnen gewählten Ausbaus)	FTTC	Bestätigung
	Zugang zu Leerrohren	ja
	entbündelter Zugang zum KVz	ja
	Bitstromzugang	ja
	FTTB/FTTH	
	Zugang zu Leerrohren	ja
	Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitungen	ja
	entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss	ja
	Bitstromzugang	ja
	Kabelnetz	
	Zugang zu Leerrohren	nein
	Bitstromzugang	nein
	Passive Netzinfrastruktur (nur bei FTTX/Kabel -Ausbau)	
	Zugang zu Leerrohren	ja
	Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitungen	ja
	entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss	ja
	Mobile/Drahtlose Netze	
	Bitstromzugang	nein
gemeinsame Nutzung der physischen Masten	nein	
Zugang zu Backhaulnetzen	nein	
Satellitenplattform		
Bitstromzugang		
Falls ein nicht regulierter Anbieter den Zuschlag erhalten hat und die Preise der Zugangsvarianten (Vorleistungsprodukte) bekannt sind, geben Sie diese bitte hier ein:	Name des Produkts	Preis in €

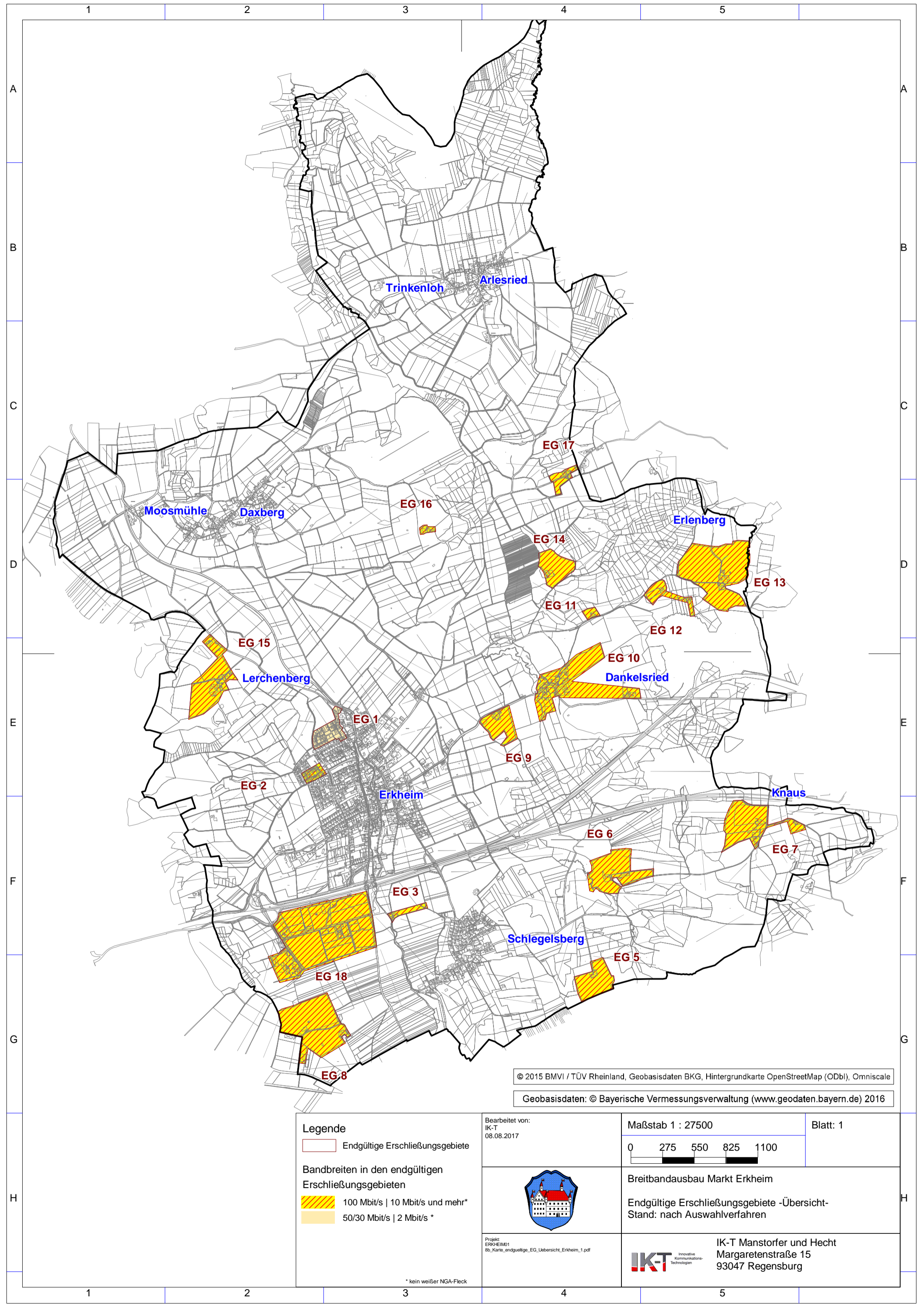
Erfassung kumulierter Daten der geplanten Infrastruktur	Tiefbau unversiegelt	4828	(Meter)
	Tiefbau versiegelt	1617	(Meter)
	Leerrohr		(Meter)
	Masten		(Anzahl)
	Glasfaser	13168	(Meter)
	DSLAMS / Splitter	1	(Anzahl)
	Sender/Empfänger Einheit		(Anzahl)
	POP / GPON	3	(Anzahl)

3. Grafische Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose

Eine Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose wurde, entsprechend den Anforderungen des Hinweisdokuments (Punkt 7), zusammen mit diesem Fördersteckbrief an das Bayerische Breitbandzentrum als PDF <u>und</u> in einem GIS-fähigen Format (.shp, .kml/kmz, .dxf) übersandt und befindet sich im Anhang.	ja
---	----

4. Abschließender Hinweis

Alle Inhalte wurden mit größtmöglicher Sorgfalt und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Die Informationen basieren auf den im Rahmen des Bayerischen Breitbandförderprogramms erstellten Planungsunterlagen zum Breitbandausbau in der o.g. Kommune/Stadt. Das Bayerische Breitbandzentrum übernimmt daher keinerlei Haftung für eventuelle Schäden oder Konsequenzen, die durch die direkte oder indirekte Nutzung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen entstehen. Haftungsansprüche gegen das Breitbandzentrum, die durch die Nutzung der Inhalte bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen, sofern seitens des Breitbandzentrums kein nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden vorliegt.



© 2015 BMVI / TÜV Rheinland, Geobasisdaten BKG, Hintergrundkarte OpenStreetMap (ODb), Omniscale

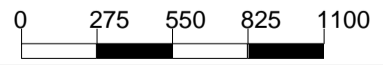
Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geodaten.bayern.de) 2016

Legende	
	Endgültige Erschließungsgebiete
Bandbreiten in den endgültigen Erschließungsgebieten	
	100 Mbit/s 10 Mbit/s und mehr*
	50/30 Mbit/s 2 Mbit/s *

Bearbeitet von:
IK-T
08.08.2017

Maßstab 1 : 27500

Blatt: 1



Breitbandausbau Markt Erkheim
Endgültige Erschließungsgebiete -Übersicht-
Stand: nach Auswahlverfahren

Projekt:
ERKHEIM01
Bb_Karte_endguelle_EG_Uebersicht_Erkheim_1.pdf



IK-T Manstorfer und Hecht
Margaretenstraße 15
93047 Regensburg

* kein weißer NGA-Fleck