

# Gemeinde Aichen

## Fördersteckbrief für das Erschließungsgebiet

Kumulationsgebiet 2 Aichen

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



Aichen, den \_\_\_\_\_  
(Datum) (Unterschrift)

### 1. Informationen zur Gemeinde

Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)	09774166
Name der Kommune (Gemeinde/Stadt)	Aichen
Ansprechpartner Kommune (Breitbandpate)	Gerlinde Emminger
Landkreis	Günzburg
Regierungsbezirk	Schwaben
Einwohner der Kommune	1.147 (Anzahl)
Wohngebäude (=Adressanzahl)	408 (Anzahl)
Firmen-/Industriegebäude (=Adressanzahl)	95 (Anzahl)
Haushalte	420 (Anzahl)
Größe des Gemeindegebietes	18 km <sup>2</sup>

Stand: 27.10.2014

## 2. Informationen zum Erschließungsgebiet

### 2.1. Allgemeine Informationen zum Erschließungsgebiet

Name/Bezeichnung Erschließungsgebiet	Kumulationsgebiet 2 Aichen		
Haushalte im Erschließungsgebiet	100 (Anzahl)		
Gemeindeübergreifendes Projekt	Ja		
AGS und Name(n) der beteiligte(n) Gemeinde(n)	09774198	Ziemetshausen	
Art der Zusammenarbeit/Kooperation	Gemeindeübergreifendes Gebiet		
Ausbauender Netzbetreiber	Telekom Deutschland GmbH		
Allgemeine Projektbeschreibung (Beschreibung der wesentlichen technischen Ausbaumaßnahmen)	Der Ortsteil ist an an den Netzknoten Ziemetshausen angeschlossen und wird über Kabelverzweiger (KVz) versorgt. Das Erschließungsgebiet umfasst die Kabelverzweiger A6, A8 A11 und A15. Um die Breitbandversorgung im Ortsteil zu verbessern, wird zu den Kabelverzweigern im Ortsnetz 8284 A3, A5, A13, A601 (Mitversorgung 301) und im Ortsnetz 8262 A6 und A24Glasfaserkabel verlegt, Outdoor-Technik in Multifunktionsgehäusen installiert und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom hergestellt, sowie die entsprechend notwendigen Montage- und Schaltarbeiten durchgeführt.		
Mittlere IST-Downloadrate vor dem Ausbau	2,0 Mbit/s		
Mittlere SOLL-Downloadrate nach dem Ausbau (vgl. Nr. 1.2 i. V .m. Nr.1.1 BbR)	40,0 Mbit/s		
Mittlere IST-Uploadrate vor dem Ausbau	0,128 Mbit/s		
Mittlere SOLL-Uploadrate nach dem Ausbau (vgl. Nr. 1.2 i. V .m. Nr.1.1 BbR)	5,0 Mbit/s		
Geplante Anzahl neu erschlossener Anschlüsse (vgl. Nr. 1.1, 1.2 und 4.1 BbR)	Download mind.	Upload mind.	Anzahl
	50,0000 Mbit/s	2,0000 Mbit/s	3
	30,0000 Mbit/s	2,0000 Mbit/s	97
	k.A. Mbit/s	k.A. Mbit/s	k.A.
Geplanter Beginn der Ausbaumaßnahme	Information liegt nicht vor		Monat/Jahr
Geplanter Abschluss der Ausbaumaßnahme	07.2015		Monat/Jahr
Erhalt Zuwendungsbescheid	24.07.2014		Datum
Aktenzeichen des Zuwendungsbescheids	RvS-SG20-3069-6/10/15		
Kooperation mit Planungs-/Ingenieurbüro?	Ja		
Name beratendes Unternehmen	Corwese		

## 2.2. Technische Informationen zum Erschließungsgebiet

Art des Ausbaus	
FTTC	
Verlegte Glasfaser	13.915 Meter
Verbaute Outdoor DSLAMs	6 (Anzahl)

Neuverlegung von Leerrohren	Ja
Neu verlegte Leerrohre	6.284 Meter
Nutzung vorhandener Leerrohrinfrastruktur	Ja
Genutzte, vorhandene Leerrohrinfrastruktur	7.631 Meter
Eigentümer dieser Infrastruktur	LEW
Mietkosten für vorhandene Leerrohrinfrastruktur	0,00 Euro
Arten des angebotenen offenen Netzzugangs (Open Access) im Sinne §5.2 BbR:	Zugang zur unbeschalteten Glasfaser Zugang zur passiven Infrastruktur Entbündelter Zugang zur Anschlussleitung Zugang zu Straßenverteilerkästen (insbesondere KVZ) Zugang zu Leerrohren Bitstromzugang

2.3. Informationen zu angebotenen Produkten und Preisen

Name des Netzbetreibers	k.A.		
Vorleistungsprodukte			
Name des Produkts	Download	Upload	Preis
k.A.	k.A. Mbit/s	k.A. Mbit/s	k.A. Euro
Produkte für Privatkunden			
Name des Produkts	Download	Upload	Preis
Call & Surf Comfort	50,0000 Mbit/s	10,0000 Mbit/s	34,94 Euro
Produkte für Firmenkunden			
Name des Produkts	Download	Upload	Preis
Business Basic Complete Premium VDSL	50,0000 Mbit/s	10,0000 Mbit/s	64,90 Euro

2.4. Informationen zu den Kosten des Erschließungsgebiets/Los

voraussichtliche Wirtschaftlichkeitslücke Anbieter	338.474	Euro
Fördersatz	80	%
voraussichtlicher Förderbetrag	270.779	Euro
voraussichtliche Eigenanteil Kommune	67.695	Euro

2.5. Grafische Darstellung des Erschließungsgebiets

Eine Darstellung des Erschließungsgebiets wurde an das Bayerische Breitbandzentrum übersandt.