

Öffentliche Bekanntmachung

Marktkonsultation

Zweckverband Breitband Altmark

Für das Gebiet der Landkreise Altmarkkreis Salzwedel und Landkreis Stendal (außer den Gemeinden des Clusters 1 - Arneburg: Altenzaun, Arneburg, Beelitz, Chausseehaus Hassel, Dalchau, Groß Ellingen, Hohenberg-Krusemark, Kamern, Neukamern, Hohenkamern, Klein Ellingen, Lindtorf, Rindtorf, Sandau, Sanne, Schwarzholz, Storkau, Wischer und Wulkau)

Eine Analyse der Breitbandabdeckung auf der Grundlage der Breitbandatlanten des Bundes und des Landes (und einer Machbarkeitsuntersuchung) hat ergeben, dass ein Bedarf an NGA-Breitbanddiensten mit einer Übertragungsrate von mindestens 50 Mbit/sec im Gebiet besteht.

Auf der Grundlage der „Leitlinien der EU für die Anwendung der Vorschriften über staatliche Beihilfen im Zusammenhang mit dem schnellen Breitbandausbau“ (2013/C 25/01) vom 26.01.2013, hier Rd.Nr. (78) b), sind private Investoren bezüglich einer vorhandenen und/oder geplanten Versorgung von Hochleistungs-Breitbanddiensten (NGA-Breitbanddienste) zu konsultieren.

Bevor Fördermittel eingesetzt werden, hat die öffentliche Hand gemäß Rd. Nr. 78 b) der o. g. EU-Leitlinien zu ermitteln, ob private Investoren einen eigenwirtschaftlichen und flächendeckenden Ausbau eines NGA-Netzes zur Versorgung mit NGA-Breitbanddiensten im Gebiet (siehe Anlage) in naher Zukunft vorsehen. Für den Begriff „nahe Zukunft“ ist in diesem Zusammenhang nach den o. g. EU-Leitlinien, Rd. Nr. 63, ein Zeitraum von drei Jahren anzusetzen. Innerhalb von 12 Monaten müssen nach den o. g. EU-Leitlinien, Fußnote, Nr.80 erhebliche Fortschritte in der Projektumsetzung erfolgen.

Der Zweckverband Breitband Altmark bittet daher potenzielle Betreiber elektronischer Kommunikationsnetze mitzuteilen,

- ob sie **derzeit** zu marktüblichen Bedingungen NGA-Breitbanddienste über ein NGA-Breitbandnetz mit einer Downloadgeschwindigkeit von mind. 30 Mbit/s oder mehr im Gebiet anbieten oder
- ob sie **ohne** finanzielle Beteiligung der öffentlichen Hand, in den kommenden drei Jahren zu marktüblichen Bedingungen ein NGA-Breitbandnetz für NGA-Breitbanddienste mit einer Downloadgeschwindigkeit von mind. 30 Mbit/s oder mehr im Gebiet aufbauen oder
- ob sie **ohne** finanzielle Beteiligung der öffentlichen Hand, in den kommenden drei Jahren zu marktüblichen Bedingungen ein NGA-konformes FTTB-Breitbandnetz für NGA-Breitbanddienste mit einer symmetrischen Datenrate von mind. 1 Gbit/s oder mehr im Gebiet aufbauen oder
- ob sie **ohne** finanzielle Beteiligung der öffentlichen Hand in den kommenden drei Jahren zu marktüblichen Bedingungen ein NGA-konformes FTTB-Breitbandnetz mit einer symmetrischen Übertragungsgeschwindigkeit von mind. 100 Mbit/s oder mehr in den Gewerbegebieten der kreisangehörigen Kommunen des Altmarkkreises Salzwedel und des Landkreises Stendal aufbauen.

Sofern durch private Investoren ein Netzausbau vorgesehen ist, haben diese konkrete und belastbare Angaben sowie detaillierte Planungen vorzulegen.

Die Angaben müssen folgende Details enthalten:

- verbindliche Angaben zum technischen Konzept inkl. Übertragungstechnologie, zur technischen Zulassung und zur Netzplanung inkl. Backbone-Anbindung und sofern Teilgebiete erschlossen werden, eine geografische, straßenzuggenaue Abgrenzung,
- Angaben zur Verfügbarkeitsgarantie,
- reale Übertragungsrate von mind. 30 MBit/s im Gebiet,
- reale Download-Übertragungsrate von mind. 30 Mbit/s für ausschließlich privaten Endnutzerkreis und viel höhere Upload-Übertragungsrate als in Netzen der Breitbandgrundversorgung,

- reale symmetrische Übertragungsgeschwindigkeit von mind. 1 GBit/s im Gebiet,
- reale symmetrische Übertragungsgeschwindigkeit von mind. 100 Mbit/s in den Gewerbegebieten des Zweckverbandes Breitband Altmark
- marktkonformer Endkundenpreis,
- Belege für eine adäquate Finanzierung oder vergleichbare Nachweise,
- Projekt- und Zeitplan, insbesondere eine Definition von Meilensteinen in Zeitabständen von nicht länger als 6 Monaten (vgl. EU-Leitlinien, Rd. Nr. 65, FN 80),
- eine verbindliche Bestätigung, dass eine Breitbandinfrastruktur aufgebaut ist bzw. innerhalb naher Zukunft aufgebaut wird, die zu einer wesentlichen Verbesserung der Breitbandversorgung im Gebiet bzw. in den genannten Teilgebieten (siehe Anlage) führt.

Gemäß EU-Leitlinien, Rd. Nr. 65/FN 80, beabsichtigt der **Zweckverband Breitband Altmark** den geplanten eigenwirtschaftlichen Netzausbau durch den Netzbetreiber in einer vertraglichen Vereinbarung niederzulegen.

Das Ergebnis der Marktkonsultation wird auf dem zentralen Onlineportal:
www.breitbandausschreibungen.de und auf www.breitband.sachsen-anhalt.de veröffentlicht.

Die erbetenen Angaben und Anlagen sind für das Gebiet bzw. für Teilgebiete schriftlich bis zum **16.09.2016** an untenstehende Adresse zu richten. Zusätzlich kann die Meldung direkt über das zentrale Onlineportal: www.breitbandausschreibungen.de abgegeben werden.

Ansprechpartner:

Name: Axel Schulz

Zweckverband Breitband Altmark

c/o Altmarkkreis Salzwedel

Karl-Marx-Str. 32

29410 Hansestadt Salzwedel

Tel.: +49 (0) 3901 – 28 29 69 0

Fax: +49 (0) 3901 – 85 62 62 0

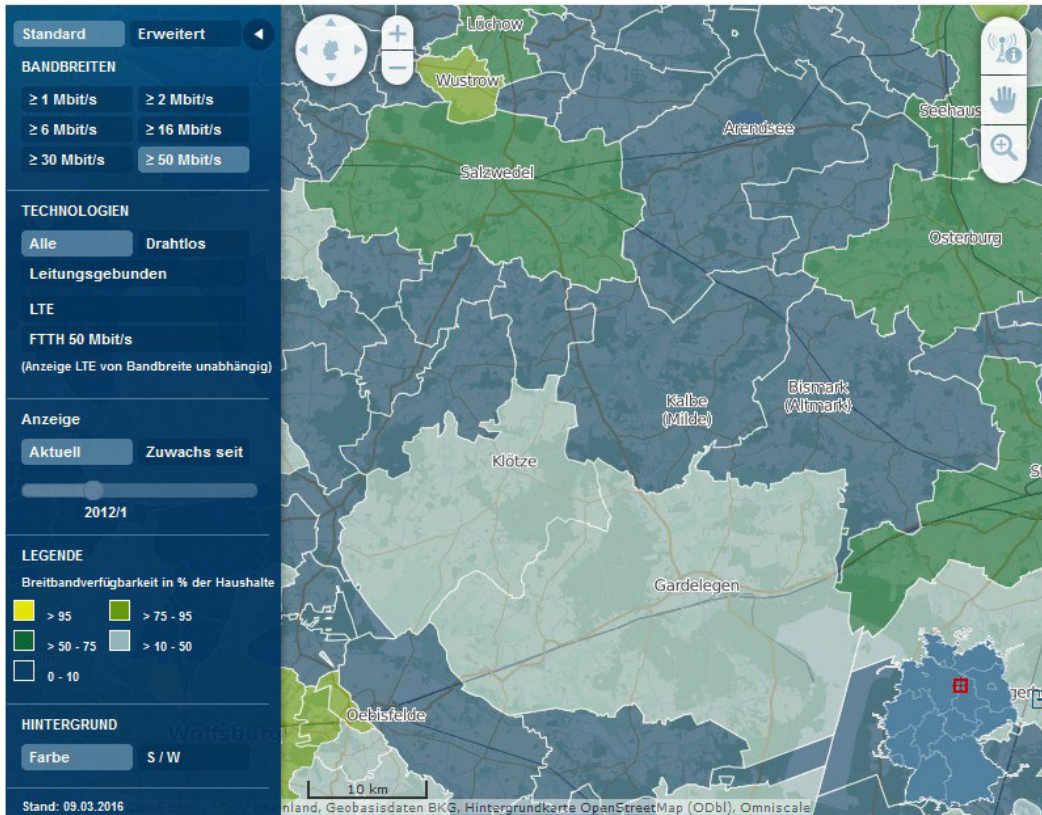
e-mail: info@breitband-altmark.de

Anlage : Statistische Daten zum Ausbauggebiet

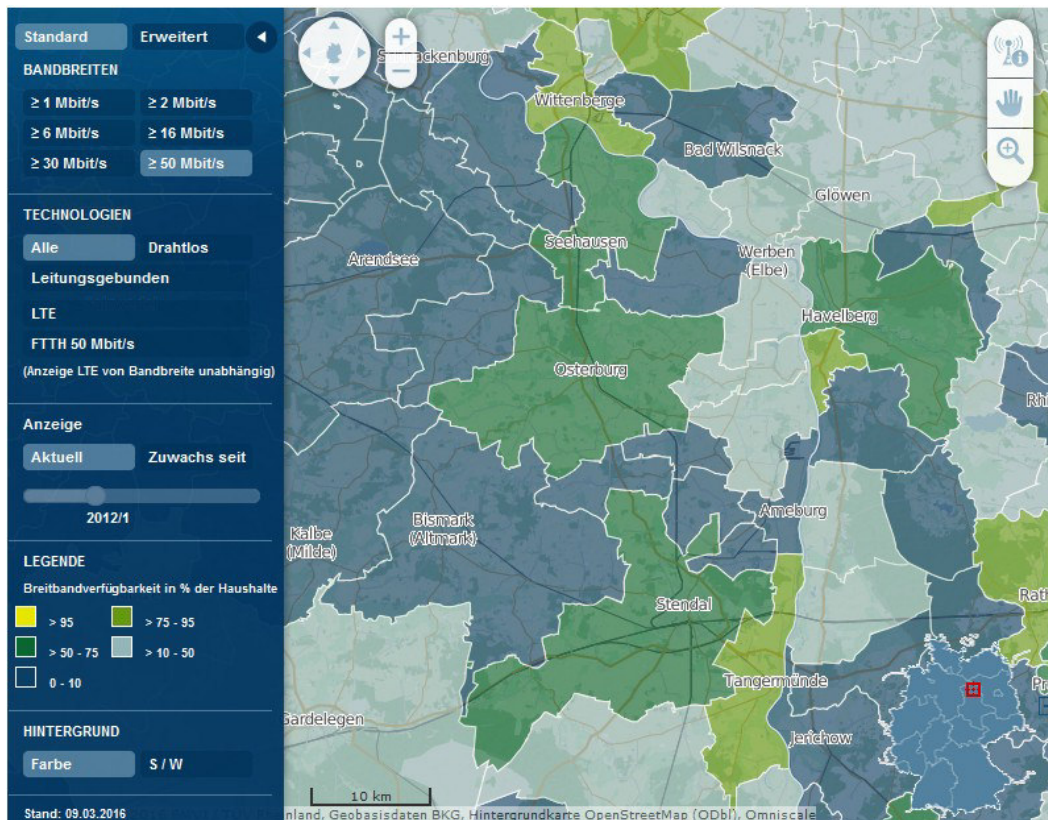
Landkreis	Vorwahl	Fläche d. Gebiete in km²	Zahl Einwohner	Zahl Haushalte	Zahl Unternehmen	davon landw. Unternehmen
Altmarkkreis Salzwedel		2293	ca. 86000	ca. 42600	ca. 3000	ca. 500
Landkreis Stendal (ohne Cluster 1)		ca. 2300	ca. 109000	ca. 54400	ca. 4300	ca. 600

(Quelle: Altmarkkreis Salzwedel, Landkreis Stendal)

Anlage 2: Verfügbarkeit mit 50 Mbit/s Downloadgeschwindigkeit im Gebiet des Zweckverbandes Breitband Altmark



(Quelle: Breitbandatlas TÜV Rheinland) Altmarkkreis Salzweidel, 26.05.2016 08:00 Uhr



(Quelle: Breitbandatlas TÜV Rheinland) Landkreis Stendal, 26.05.2016 08:10 Uhr

Quelle: Deutsche Wikipedia, Breitbandatlas TÜV Rheinland, Stand Juni 2016

Nummer	Kreis	Kommunen	Einwohner	km ²	Einw./km ²	Versorgung 50 Mbit/s*		Versorgung 30 Mbit/s*	
						DSL50	CATV50	DSL30	CATV30
1	Altmarkkreis Salzwedel	Arendsee (Altmark)	7.023	269,68	29	7,79	0,00	14,78	0,00
2	Altmarkkreis Salzwedel	Gardelegen	23.144	632,43	37	2,90	41,71	7,45	41,71
3	Altmarkkreis Salzwedel	Kalbe (Milde)	7.799	272,70	29	7,60	0,00	16,62	0,00
4	Altmarkkreis Salzwedel	Klötze	10.292	278,29	37	4,89	17,57	16,83	17,57
5	Altmarkkreis Salzwedel	Salzwedel	24.084	304,57	79	13,59	64,65	13,59	64,65
6	Altmarkkreis Salzwedel	Apenburg-Winterfeld	1.756	59,31	30	6,19	0,00	6,52	0,00
7	Altmarkkreis Salzwedel	Beetzendorf	3.261	97,97	33	2,05	0,00	7,52	0,00
8	Altmarkkreis Salzwedel	Dähre	1.512	78,72	19	13,90	0,00	13,90	0,00
9	Altmarkkreis Salzwedel	Diesdorf (Flecken)	2.414	100,51	24	2,55	0,00	2,93	0,00
10	Altmarkkreis Salzwedel	Jübar	1.649	70,89	23	1,56	0,00	1,56	0,00
11	Altmarkkreis Salzwedel	Kuhfelde	1.132	45,59	25	3,10	0,00	3,10	0,00
12	Altmarkkreis Salzwedel	Rohrberg	1.114	38,28	29	2,27	0,00	2,27	0,00
13	Altmarkkreis Salzwedel	Wallstawe	891	44,09	20	6,02	0,00	6,02	0,00

*in Prozent der Haushalte

Quelle: Deutsche Wikipedia, Breitbandatlas TÜV Rheinland, Stand Juni 2016

Nummer	Kreis	Kommunen	Einwohner	km ²	Einw./km ²	Versorgung 50 Mbit/s*		Versorgung 30 Mbit/s*	
						DSL50	CATV50	DSL30	CATV30
1	Landkreis Stendal	Aland	1.441	92,35	16	3,3	0	7,03	0
2	Landkreis Stendal	Altmärkische Höhe	1.950	98,9	20	2,43	0	2,43	0
3	Landkreis Stendal	Altmärkische Wische	864	67,1	13	2,01	0	2,01	0
4	Landkreis Stendal	Arneburg	1.530	30,64	50	4,74	0	4,74	0
5	Landkreis Stendal	Bismark (Altmark)	8.501	289,44	29	8,66	0	11,39	0
6	Landkreis Stendal	Eichstedt (Altmark)	920	32,82	28	5,38	0	5,38	0
7	Landkreis Stendal	Goldbeck	1.450	26,85	54	4,65	0	12,65	0
8	Landkreis Stendal	Hassel	951	20,57	46	6,67	0	46,92	0
9	Landkreis Stendal	Havelberg	6.646	149,12	45	2,24	69,33	6,63	69,33
10	Landkreis Stendal	Hohenberg-Krusemark	1.248	63,45	20	11,94	0	17,24	0
11	Landkreis Stendal	Iden	886	37,37	24	16,62	0,21	16,62	0,21
12	Landkreis Stendal	Kamern	1.231	67,84	18	8,46	0	8,46	0
13	Landkreis Stendal	Klietz	1.556	66,46	23	11,46	0	18,49	0
14	Landkreis Stendal	Osterburg (Altmark)	10.168	229,74	44	31,45	52,39	77,29	52,39
15	Landkreis Stendal	Rochau	1.049	39,01	27	5,28	0	6,39	0
16	Landkreis Stendal	Sandau	890	18,58	48	85,88	0	86,89	0
17	Landkreis Stendal	Schollene	1.234	65,33	19	1,05	0	1,05	0
18	Landkreis Stendal	Schönhausen (Elbe)	2.167	74,08	29	15,85	0	32,1	0
19	Landkreis Stendal	Seehausen (Altmark)	5.035	107,01	47	7,15	62,73	7,37	62,73
20	Landkreis Stendal	Stendal	40.079	268,02	150	12,61	60,28	17,67	60,28
21	Landkreis Stendal	Tangerhütte	11.086	294,75	38	6,2	37,14	13,26	37,14
22	Landkreis Stendal	Tangermünde	10.426	89,87	116	34,81	77,36	85,53	77,36
23	Landkreis Stendal	Werben (Elbe)	1.131	53,37	21	10,5	0	10,5	0
24	Landkreis Stendal	Wust-Fischbeck	1.319	68,15	19	1,43	0	1,43	0
25	Landkreis Stendal	Zehrental	910	72,32	13	4,88	0	17,66	0

*in Prozent der Haushalte