

Breitbandkompetenzzentrum Thüringen (BKT)  
Postfach 90 02 25 · 99105 Erfurt



An alle Telekommunikationsunternehmen

Mainzerhofstraße 12  
99084 Erfurt  
Tel: 0361 5603 306  
Fax: 0361 5603 336  
E-Mail\*: bkt@leg-thueringen.de

Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon, Name	Datum
	MEV 2018/1	0361 5603 306 BKT	27.06.2018

## Markterkundungsverfahren 2018/1 zum Breitbandinfrastrukturausbau

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Freistaat Thüringen beabsichtigt die Verbesserung der Ausbausituation im Bereich breitbandiger Internetzugänge voranzubringen und dafür auch die Nutzung der Bundesförderung gemäß Richtlinie „Förderung zur Unterstützung des Breitbandausbaus in der Bundesrepublik Deutschland“ zu ermöglichen sowie weitere Fördermittel aus anderen Programmen bereitzustellen.

In Vorbereitung dessen eröffnet das Breitbandkompetenzzentrum Thüringen (BKT) im Auftrag des Ministeriums für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitale Gesellschaft (*Bewilligungsbehörde*) dieses Markterkundungsverfahren.

Für die Inanspruchnahme von Fördermitteln für den Breitbandinfrastrukturausbau ist es gemäß der „**Leitlinien der EU für die Anwendung der Vorschriften über staatliche Beihilfen im Zusammenhang mit dem schnellen Breitbandausbau**“<sup>1</sup> sowie der „**Rahmenregelung der Bundesrepublik Deutschland zur Unterstützung des Aufbaus einer flächendeckenden Next Generation Access (NGA)-Breitbandversorgung**“ vorgeschrieben, vorab ein Markterkundungsverfahren für das betreffende Gebiet durchzuführen.

Das Markterkundungsverfahren umfasst im Einzelnen die nachfolgend aufgeführten Gemeinden (siehe auch Anlage 1: Liste als CSV-Datei):

<sup>1</sup> Amtsblatt der Europäischen Union - Leitlinien der EU für die Anwendung der Vorschriften über staatliche Beihilfen im Zusammenhang mit dem schnellen Breitbandausbau, C 25/14: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:C:2013:025:0001:0026:de:PDF>

AGS	LK	VG	GMD	ERF_GMD
16067013	Gotha	Apfelstädttaue	Emleben	
16067025	Gotha	Apfelstädttaue	Georgenthal/Thür. Wald	
16067036	Gotha	Apfelstädttaue	Herrenhof	
16067039	Gotha	Apfelstädttaue	Hohenkirchen	
16067054	Gotha	Apfelstädttaue	Petriroda	
16067011	Gotha	Fahner Höhe	Döllstädt	
16067033	Gotha	Fahner Höhe	Großfahner	
16067003	Gotha	Mittleres Nesselal	Ballstädt	
16067006	Gotha	Mittleres Nesselal	Buflieben	
16067021	Gotha	Mittleres Nesselal	Friedrichswerth	
16067027	Gotha	Mittleres Nesselal	Goldbach	
16067056	Gotha	Mittleres Nesselal	Remstädt	
16067063	Gotha	Mittleres Nesselal	Sonneborn	
16067074	Gotha	Mittleres Nesselal	Wangenheim	
16067075	Gotha	Mittleres Nesselal	Warza	
16067078	Gotha	Mittleres Nesselal	Westhausen	
16067004	Gotha	Nesseaue	Bienstädt	
16067016	Gotha	Nesseaue	Eschenbergen	
16067022	Gotha	Nesseaue	Friemar	
16067047	Gotha	Nesseaue	Molschleben	
16067052	Gotha	Nesseaue	Nottleben	
16067071	Gotha	Nesseaue	Tütteleben	
16067019	Gotha		Friedrichroda	
16067059	Gotha		Schwabhausen	Günthersleben-Wechmar
16067072	Gotha		Waltershausen	
16076009	Greiz	Wünschendorf/Elster	Braunichswalde	
16076017	Greiz	Wünschendorf/Elster	Endschütz	
16076019	Greiz	Wünschendorf/Elster	Gauern	
16076027	Greiz	Wünschendorf/Elster	Hilbersdorf	
16076043	Greiz	Wünschendorf/Elster	Linda b. Weida	
16076055	Greiz	Wünschendorf/Elster	Paitzdorf	
16076062	Greiz	Wünschendorf/Elster	Rückersdorf	
16076074	Greiz	Wünschendorf/Elster	Teichwitz	
16076014	Greiz		Crimla	Weida
16076022	Greiz		Greiz	Greiz
16076029	Greiz		Hohenleuben	Langenwetzendorf
16076038	Greiz		Kühdorf	Langenwetzendorf
16076041	Greiz		Langenwolschendorf	Zeulenroda-Triebes
16076052	Greiz		Neumühle/Elster	Greiz
16069003	Hildburghausen	Feldstein	Beinerstadt	
16069008	Hildburghausen	Feldstein	Dingsleben	
16069009	Hildburghausen	Feldstein	Ehrenberg	
16069011	Hildburghausen	Feldstein	Eichenberg	
16070003	Ilm-Kreis	Geratal	Angelroda	
16070011	Ilm-Kreis	Geratal	Elgersburg	
16070019	Ilm-Kreis	Geratal	Geraberg	
16070034	Ilm-Kreis	Geratal	Martinroda	
16070037	Ilm-Kreis	Geratal	Neusiß	
16070002	Ilm-Kreis	Großbreitenbach	Altenfeld	
16070005	Ilm-Kreis	Großbreitenbach	Böhlen	
16070016	Ilm-Kreis	Großbreitenbach	Friedersdorf	
16070022	Ilm-Kreis	Großbreitenbach	Gillersdorf	
16070052	Ilm-Kreis	Großbreitenbach	Wildenspring	
16070027	Ilm-Kreis	Langer Berg	Herschorf	
16070042	Ilm-Kreis	Langer Berg	Pennewitz	
16070021	Ilm-Kreis	Oberes Geratal	Geschwenda	

16070023	Ilm-Kreis	Oberes Geratal	Gossel	
16070024	Ilm-Kreis	Oberes Geratal	Gräfenroda	
16070033	Ilm-Kreis	Oberes Geratal	Liebenstein	
16070015	Ilm-Kreis	Rennsteig	Frauenwald	
16070001	Ilm-Kreis	Riechheimer Berg	Alkersleben	
16070006	Ilm-Kreis	Riechheimer Berg	Bösleben-Wüllersleben	
16070008	Ilm-Kreis	Riechheimer Berg	Dornheim	
16070013	Ilm-Kreis	Riechheimer Berg	Elxleben	
16070031	Ilm-Kreis	Riechheimer Berg	Kirchheim	
16070041	Ilm-Kreis	Riechheimer Berg	Osthausen-Wülfershausen	
16070044	Ilm-Kreis	Riechheimer Berg	Rockhausen	
16070056	Ilm-Kreis		Ilmtal	
16070048	Ilm-Kreis		Stadtilm	
16070053	Ilm-Kreis		Wipfratal	Arnstadt
16065016	Kyffhäuserkreis	An der Schmücke	Etzleben	
16065022	Kyffhäuserkreis	An der Schmücke	Gorsleben	
16065031	Kyffhäuserkreis	An der Schmücke	Hauteroda	
16065034	Kyffhäuserkreis	An der Schmücke	Hemleben	
16065012	Kyffhäuserkreis	Greußen	Clingen	
16065074	Kyffhäuserkreis	Greußen	Topfstedt	
16065077	Kyffhäuserkreis	Greußen	Wasserthaleben	
16065079	Kyffhäuserkreis	Greußen	Westgreußen	
16065019	Kyffhäuserkreis	Mittelzentrum Artern	Gehofen	
16065035	Kyffhäuserkreis	Mittelzentrum Artern	Heygendorf	
16065039	Kyffhäuserkreis	Mittelzentrum Artern	Ichstedt	
16065076	Kyffhäuserkreis	Mittelzentrum Artern	Voigtstedt	
16065001	Kyffhäuserkreis		Abtsbessingen	Ebeleben
16065013	Kyffhäuserkreis		Donndorf	Wiehe
16065018	Kyffhäuserkreis		Freienbessingen	Ebeleben
16065072	Kyffhäuserkreis		Thüringenhausen	Ebeleben
16065081	Kyffhäuserkreis		Wiehe	Wiehe
16074019	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Frauenprießnitz	
16074026	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Golmsdorf	
16074032	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Großlöbichau	
16074043	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Jenalöbnitz	
16074054	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Löberschütz	
16074063	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Neuengönna	
16074096	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Tautenburg	
16074112	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Wichmar	
16074113	Saale-Holzland-Kreis	Dornburg-Camburg	Zimmern	
16074072	Saale-Holzland-Kreis	Heideland-Elstertal-Schkölen	Rauda	
16074106	Saale-Holzland-Kreis	Heideland-Elstertal-Schkölen	Walpernhain	
16074041	Saale-Holzland-Kreis	Hermsdorf	Hermsdorf	
16074059	Saale-Holzland-Kreis	Hermsdorf	Mörsdorf	
16074075	Saale-Holzland-Kreis	Hermsdorf	Reichenbach	
16074084	Saale-Holzland-Kreis	Hermsdorf	Schleifreisen	
16074093	Saale-Holzland-Kreis	Hermsdorf	St. Gangloff	
16074007	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Bremsnitz	
16074022	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Geisenhain	
16074029	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Großbockedra	
16074045	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Karlsdorf	
16074046	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Kleinbockedra	
16074047	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Kleinebersdorf	
16074056	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Meusebach	
16074066	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Ottendorf	
16074071	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Rattelsdorf	

16074074	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Rausdorf	
16074097	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Tautendorf	
16074103	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Tröbnitz	
16074102	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Trockenborn-Wolfersdorf	
16074107	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Waltersdorf	
16074108	Saale-Holzland-Kreis	Hügelland/Täler	Weißbach	
16074004	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Bibra	
16074021	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Freienorla	
16074031	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Großeutersdorf	
16074033	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Großpürschütz	
16074034	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Gumperda	
16074048	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Kleineutersdorf	
16074049	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Laasdorf	
16074079	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Rothenstein	
16074089	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Seitenroda	
16074114	Saale-Holzland-Kreis	Südliches Saaletal	Zöllnitz	
16074006	Saale-Holzland-Kreis		Bollberg	Stadtroda
16074018	Saale-Holzland-Kreis		Eisenberg	Eisenberg
16074025	Saale-Holzland-Kreis		Gösen	Eisenberg
16074028	Saale-Holzland-Kreis		Graitschen b. Bürgel	Bürgel
16074037	Saale-Holzland-Kreis		Hainspitz	Eisenberg
16074086	Saale-Holzland-Kreis		Schöngleina	Bad Klosterlausnitz
16074091	Saale-Holzland-Kreis		Serba	Bad Klosterlausnitz
16074098	Saale-Holzland-Kreis		Tautenhain	Bad Klosterlausnitz
16074105	Saale-Holzland-Kreis		Waldeck	Bad Klosterlausnitz
16074109	Saale-Holzland-Kreis		Weißborn	Bad Klosterlausnitz
16075006	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Bodelwitz	
16075016	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Döbritz	
16075031	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Gertewitz Lausnitz b. Neustadt an der Orla	
16075056	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Nimritz	
16075074	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Oppurg	
16075077	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Quaschwitz	
16075087	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Solkwitz	
16075105	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Wernburg	
16075124	Saale-Orla-Kreis	Oppurg	Moxa	
16075069	Saale-Orla-Kreis	Ranis-Ziegenrück	Ranis	
16075088	Saale-Orla-Kreis	Ranis-Ziegenrück	Seisla	
16075103	Saale-Orla-Kreis	Ranis-Ziegenrück	Ziegenrück	
16075127	Saale-Orla-Kreis	Ranis-Ziegenrück	Blankenberg	
16075003	Saale-Orla-Kreis	Saale-Rennsteig	Blankenstein	
16075004	Saale-Orla-Kreis	Saale-Rennsteig	Neundorf (bei Lobenstein)	
16075071	Saale-Orla-Kreis	Saale-Rennsteig	Pottiga	
16075086	Saale-Orla-Kreis	Saale-Rennsteig	Göschitz	
16075034	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Kirschkau	
16075048	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Löhma	
16075063	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Moßbach	
16075068	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Neundorf (bei Schleiz)	
16075072	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Oettersdorf	
16075076	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Ploten	
16075083	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Pörmitz	
16075084	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Tegau	
16075109	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Volkmannsdorf	
16075119	Saale-Orla-Kreis	Seenplatte	Lemnitz	
16075057	Saale-Orla-Kreis	Triptis	Stanau	Neustadt an der Orla
16075106	Saale-Orla-Kreis		Meura	
16073055	Saalfeld-Rudolstadt	Mittleres Schwarzatal		

16073076	Saalfeld-Rudolstadt		Rudolstadt
16066001	Schmalkalden-Meiningen	Haselgrund	Altersbach
16066008	Schmalkalden-Meiningen	Haselgrund	Bermbach
16066051	Schmalkalden-Meiningen	Haselgrund	Oberschönau, Kurort
16066062	Schmalkalden-Meiningen	Haselgrund	Rotterode
16066067	Schmalkalden-Meiningen	Haselgrund	Springstille
16066077	Schmalkalden-Meiningen	Haselgrund	Unterschönau
16066082	Schmalkalden-Meiningen	Haselgrund	Viernau
16066002	Schmalkalden-Meiningen	Hohe Rhön	Aschenhausen
16066048	Schmalkalden-Meiningen	Hohe Rhön	Oberkatz
16066025	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Friedelshausen
16066033	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Hümpfershausen
16066041	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Mehmels
16066044	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Metzels
16066064	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Schwallungen
16066075	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Unterkatz
16066083	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Wahns
16066084	Schmalkalden-Meiningen	Wasungen-Amt Sand	Wallbach Steinbach-Hallenberg, Kurort
16066069	Schmalkalden-Meiningen		
16068036	Sömmerda	An der Marke	Markvippach
16068016	Sömmerda	Buttstädt	Großbrembach
16068046	Sömmerda	Buttstädt	Rudersdorf
16068014	Sömmerda	Gera-Aue	Gebesee
16068045	Sömmerda	Gera-Aue	Ringleben
16068001	Sömmerda	Gramme-Aue	Alperstedt
16068017	Sömmerda	Gramme-Aue	Großmölsen
16068032	Sömmerda	Gramme-Aue	Kleinmölsen
16068037	Sömmerda	Gramme-Aue	Nöda
16068039	Sömmerda	Gramme-Aue	Ollendorf
16068055	Sömmerda	Gramme-Aue	Udestedt
16068005	Sömmerda	Kindelbrück	Büchel
16068012	Sömmerda	Kindelbrück	Frömmstedt
16068015	Sömmerda	Kindelbrück	Griefstedt
16068022	Sömmerda	Kindelbrück	Günstedt
16068027	Sömmerda	Kindelbrück	Hernschwende
16068028	Sömmerda	Kindelbrück	Kannawurf
16068043	Sömmerda	Kindelbrück	Riethgen
16068019	Sömmerda	Kölleda	Großneuhausen
16068034	Sömmerda	Kölleda	Kölleda
16068041	Sömmerda	Kölleda	Ostramondra
16068042	Sömmerda	Kölleda	Rastenberg
16068047	Sömmerda	Kölleda	Schillingstedt
16068013	Sömmerda	Straußfurt	Gangloffsömmern
16068025	Sömmerda	Straußfurt	Haßleben
16068026	Sömmerda	Straußfurt	Henschleben
16068044	Sömmerda	Straußfurt	Riethnordhausen
16068049	Sömmerda	Straußfurt	Schwerstedt
16068059	Sömmerda	Straußfurt	Werningshausen
16068062	Sömmerda	Straußfurt	Wundersleben
16064005	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Ballhausen
16064007	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Blankenburg
16064009	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Bruchstedt
16064021	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Haussömmern
16064027	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Hornsömmern
16064033	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Kirchheilingen
16064036	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Klettstedt

16064038	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Kutzleben	
16064045	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Mittelsömmern	
16064062	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Tottleben	
16064064	Unstrut-Hainich-Kreis	Bad Tennstedt	Urleben	
16064008	Unstrut-Hainich-Kreis	Schlotheim	Bothenheilingen	
16064029	Unstrut-Hainich-Kreis	Schlotheim	Issersheilingen	
16064017	Unstrut-Hainich-Kreis	Unstrut-Hainich	Flarchheim	
16064023	Unstrut-Hainich-Kreis	Unstrut-Hainich	Heroldshausen	
16064003	Unstrut-Hainich-Kreis		Bad Langensalza	
16064014	Unstrut-Hainich-Kreis		Dünwald	
16064019	Unstrut-Hainich-Kreis		Großvargula	Herbsleben
16064022	Unstrut-Hainich-Kreis		Herbsleben	Herbsleben
16064032	Unstrut-Hainich-Kreis		Kammerforst	Vogtei
16064053	Unstrut-Hainich-Kreis		Oppershausen	Vogtei
16064071	Unstrut-Hainich-Kreis		Unstruttal	
16064075	Unstrut-Hainich-Kreis		Vogtei	Vogtei
16064066	Unstrut-Hainich-Kreis		Weinbergen	
16063014	Wartburgkreis	Berka/Werra	Dankmarshausen	
16063006	Wartburgkreis	Hainich-Werratal	Berka v.d. Hainich	
16063008	Wartburgkreis	Hainich-Werratal	Bischofroda	
16063019	Wartburgkreis	Hainich-Werratal	Ebenshausen	
16063046	Wartburgkreis	Hainich-Werratal	Krauthausen	
16063049	Wartburgkreis	Hainich-Werratal	Lauterbach	
16063011	Wartburgkreis		Buttlar	Geisa
16063016	Wartburgkreis		Diedorf/Rhön	Kaltenordheim
16063024	Wartburgkreis		Ettenhausen a.d. Suhl	Marksuhl
16063033	Wartburgkreis		Gerstengrund	Geisa
16063051	Wartburgkreis		Leimbach	Bad Salzungen
16063066	Wartburgkreis		Ruhla	Ruhla
16063071	Wartburgkreis		Seebach	Ruhla
16063076	Wartburgkreis		Treffurt	
16071006	Weimarer Land	Grammetal	Bechstedtstraß	
16071012	Weimarer Land	Grammetal	Daasdorf a. Berge	
16071034	Weimarer Land	Grammetal	Hopfgarten	
16071036	Weimarer Land	Grammetal	Isseroda	
16071057	Weimarer Land	Grammetal	Mönchenholzhausen	
16071065	Weimarer Land	Grammetal	Niederzimmern	
16071067	Weimarer Land	Grammetal	Nohra	
16071073	Weimarer Land	Grammetal	Ottstedt a. Berge	
16071088	Weimarer Land	Grammetal	Troistedt	
16071003	Weimarer Land		Bad Berka	

Dieses Markterkundungsverfahren soll ermitteln,

### Bestehende Versorgungsgebiete/~qualitäten

- a) welche Gebiete in dem Markterkundungsgebiet bereits vollflächig mit **mindestens 30 Mbit/s** [EU-Schwellwert], sowie mit **mindestens 50 Mbit/s** [Zielvorgabe des Bundes und des Freistaates Thüringen] bzw. mit **mindestens 100 Mbit/s** oder **symmetrisch** versorgt sind. Diese Gebiete sind nicht mehr förderfähig.

Als Nachweisführung sind die erschlossenen Gebäude für DSL/VDSL-Anbindungen in einer Tabelle wie folgt anzugeben:

APL-ID	KVZ-ID	Gemeinschafts-schlüssel	Ort	Straße	Hausnummer	Zusatz	Gauß Krüger x	Gauß Krüger y	VZK-Länge	Dämpfung VZK	Garantierte Bandbreite beim Endkunde
--------	--------	-------------------------	-----	--------	------------	--------	---------------	---------------	-----------	--------------	--------------------------------------

Als Nachweisführung sind die erschlossenen Gebäude für TV-Kabel oder LWL-Anbindungen in einer Tabelle wie folgt anzugeben:

APL-ID	Gemeinschafts-schlüssel	Ort	Straße	Hausnummer	Zusatz	Gauß Krüger x	Gauß Krüger y	Garantierte Bandbreite beim Endkunde
--------	-------------------------	-----	--------	------------	--------	---------------	---------------	--------------------------------------

### Regelausbauvorhaben

- b) Welche noch nicht versorgten Gebiete **innerhalb der nächsten drei Jahre** wirtschaftlich selbsttragend mit **mindestens 30 Mbit/s** [EU-Schwellwert] durch einzelne Marktteilnehmer erschlossen werden sollen. Dabei müssen die Investitionen innerhalb von zwölf Monaten anlaufen und die meisten für die Projektumsetzung erforderlichen Wegerechte erteilt worden sein.<sup>2</sup> Diese Gebiete sind von einer Förderung des Ausbaus ebenfalls ausgeschlossen, wenn der Anbieter diesen Ausbau verbindlich zusichert.

Als Nachweisführung sind die erschlossenen Gebäude in einer Tabelle wie folgt anzugeben:

APL-ID	Technologie (FTTC/FTTB/FFTH)	Gemeinschafts-schlüssel	Ort	Straße	Hausnummer	Zusatz	Gauß Krüger x	Gauß Krüger y	Garantierte Bandbreite beim Endkunde
--------	------------------------------	-------------------------	-----	--------	------------	--------	---------------	---------------	--------------------------------------

Alternativ können die Angaben statt als Tabelle auch in Form von Shape-Files, die die entsprechenden Angaben als Meta-Daten enthalten, eingereicht werden.

Bitte lassen Sie dem vom Freistaat Thüringen beauftragten Breitbandkompetenzzentrum Thüringen (BKT) innerhalb der nächsten 8 Wochen (bis spätestens zum 24.08.2018) eine verbindliche Information möglichst **auch dann** zukommen, wenn Sie innerhalb der nächsten drei

<sup>2</sup> Leitlinien der EU für die Anwendung der Vorschriften über staatliche Beihilfen im Zusammenhang mit dem schnellen Breitbandausbau: Fußnote (80)

Jahre einen solchen Regelausbau in den von dem Markterkundungsverfahren betroffenen Gemeindegebiet nicht durchführen werden.

Sofern Ihr Unternehmen einen selbsttragenden Ausbau der Breitbandinfrastruktur in einzelnen Gebieten in Thüringen innerhalb der nächsten drei Jahre beabsichtigt, sind die Angaben entsprechend dem Leitfaden zum Breitbandausbau Punkt 3.5 „Mindestnachweispflichten im Markterkundungsverfahren“<sup>3</sup> erbeten, **insbesondere:**

- Darstellung und Beschreibung der technischen Lösung seitens des Anbieters (grobes technisches Konzept) sowie Darstellung der voraussichtlichen technischen Verfügbarkeit nach Umsetzung
- Quartalsweise gegliederter Zeitplan inklusive der Darstellung von Meilensteinen der Maßnahme. **Für den Nachweis der konkreten Ausbauabsicht ist eine verpflichtende, rechtsverbindliche Erklärung dieses Inhalts vom Entscheidungsbvollmächtigten vorzulegen (z. B. Geschäftsführerbeschluss)**
- In einem entsprechend abzuschließenden Vertrag würden u. a. verschiedene Meilensteine vorgesehen, die innerhalb des zu regelnden Zeitraums erreicht werden müssen (z. B. Ausbau definierter Teilgebiete innerhalb bestimmter Fristen.  
Siehe dazu RN 65 inkl. Fußnote 80 der „Leitlinien der EU für die Anwendung der Vorschriften über staatliche Beihilfen im Zusammenhang mit dem schnellen Breitbandausbau“, ABl. EU 2013/C 25/01 vom 26.01.2013 sowie §4 Absatz 3 NGA-RR)
- Bescheinigung der Betreiber bzw. Dienstleister gewerblicher Telekommunikationsnetze oder Telekommunikationsdienste, wenn und sobald die Voraussetzungen einer Meldepflicht gem. § 6 TKG vorliegen
- Nachweis, dass die Voraussetzungen zur Erteilung einer Nutzungsberechtigung gem. §§ 68, 69 TKG (Übertragung des Wegerechts) vorliegen. Insbesondere sind die Voraussetzungen gem. § 69 Abs. 2 S. 2 TKG zu beachten (Antragsteller ist fachkundig, zuverlässig und leistungsfähig)
- **Angaben zu Mindestbandbreiten** am letzten Verteilpunkt der errichteten Infrastruktur (bspw. KVz bei FTTC) und **beim endkundenseitigen Netzabschlussgerät (Modem/Router)**
- **(vorzugsweise) Georeferenzierte kartographische Darstellung (in GIS oder CAD Formaten) der bereits vorhandenen und verfügbaren Netze**
- **(vorzugsweise) Georeferenzierte kartographische Darstellung der Ausbauplanungen der nächsten drei Jahre.**
- Nachweis über eine Finanzierungszusage oder ggf. eine rechtsverbindliche Eigenerklärung

#### **Optionale Nachweise**

- Unternehmensplan nebst detailliertem Zeitplan für den Netzausbau sowie Belege für eine adäquate Finanzierung oder sonstige Nachweise, die belegen, dass die geplanten Investitionen glaubhaft und plausibel sind.

#### **Fristen:**

Für die Einreichung der Unterlagen erhalten die Marktteilnehmer ab Veröffentlichung auf der Breitbandplattform des Bundes ([www.breitbandausschreibungen.de](http://www.breitbandausschreibungen.de)) 8 Wochen Zeit.

**Fristablauf für die Einreichung ist am Freitag, dem 24. August 2018.**

---

<sup>3</sup> [https://breitbandbuero.de/wp-content/uploads/2017/11/171009\\_BBBAusbauleitfaden.pdf](https://breitbandbuero.de/wp-content/uploads/2017/11/171009_BBBAusbauleitfaden.pdf)



**Disclaimer:**

Dieses Markterkundungsverfahren (2018/1) spart alle Projektgebiete aus, bezüglich derer zur Inanspruchnahme der Bundesförderung gemäß der Richtlinie „Förderung zur Unterstützung des Breitbandausbaus in der Bundesrepublik Deutschland“ aktuell bereits ein Förderverfahren läuft.

Soweit im Einzelfall trotz höchster Sorgfalt dennoch Teile der vom hiesigen Markterkundungsverfahren umfassten Gebiete/Kommunen Gegenstand eines in derzeitiger Förderung befindlichen Projektgebiets sind, handelt es sich um eine fehlerhafte Aufnahme in dieses Verfahren. Da für diese Gebiete bereits in der Vergangenheit ein noch gültiges Markterkundungsverfahren stattgefunden hat, kann eine solche Meldung nur als verspätete Meldung zum vorigen Verfahren gewertet und im weiteren nicht berücksichtigt werden.

Grundlage des Markterkundungsverfahrens sind die zum entsprechenden Zeitpunkt gültigen Vorschriften wie:

- „Leitlinien der EU für die Anwendung der Vorschriften über staatliche Beihilfen im Zusammenhang mit dem schnellen Breitbandausbau“  
[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=CELEX:52013XC0126\(01\)&from=DE](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=CELEX:52013XC0126(01)&from=DE)
- „Rahmenregelung der Bundesrepublik Deutschland zur Unterstützung des Aufbaus einer flächendeckenden Next Generation Access (NGA)-Breitbandversorgung“  
[https://www.bmvi.de/SharedDocs/DE/Anlage/Digitales/breitbandfoerderung-nga-rahmenregelung.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](https://www.bmvi.de/SharedDocs/DE/Anlage/Digitales/breitbandfoerderung-nga-rahmenregelung.pdf?__blob=publicationFile)
- die Richtlinie „Förderung zur Unterstützung des Breitbandausbaus in der Bundesrepublik Deutschland“  
[https://www.breitbandausschreibungen.de/downloadFile/Doc/16993\\_Foerderrichtlinie\\_Breitband\\_V3.pdf](https://www.breitbandausschreibungen.de/downloadFile/Doc/16993_Foerderrichtlinie_Breitband_V3.pdf)
- die Richtlinie des Freistaates Thüringen zur Förderung des Ausbaus von hochleistungsfähigen Breitbandinfrastrukturen (Breitbandausbaurichtlinie)  
[https://aufbaubank.de/Download/Breitbandausbaurichtlinie\\_gueltig\\_ab\\_01\\_03\\_2017.pdf](https://aufbaubank.de/Download/Breitbandausbaurichtlinie_gueltig_ab_01_03_2017.pdf)

Mit freundlichen Grüßen  
im Auftrag

gez. MR Andreas Kaßbohm  
*Leiter Breitbandkompetenzzentrum Thüringen*

## **ANLAGE 2**

### **mit wesentlichen Auszügen aus den maßgeblichen Rechtsvorschriften des Bundes.**

*„Rahmenregelung der Bundesrepublik Deutschland  
zur Unterstützung des Aufbaus einer flächendeckenden Next Generation Access (NGA)-  
Breitbandversorgung“*

[https://www.bmvi.de/SharedDocs/DE/Anlage/Digitales/breitbandfoerderung-nga-rahmenregelung.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](https://www.bmvi.de/SharedDocs/DE/Anlage/Digitales/breitbandfoerderung-nga-rahmenregelung.pdf?__blob=publicationFile)

§ 4 – „Markterkundungsverfahren, Berücksichtigung vorhandener Anbieter“

(3) Hierfür ist den Unternehmen mindestens vier Wochen Frist zur Stellungnahme zu gewährleisten.

§ 4 – „Markterkundungsverfahren, Berücksichtigung vorhandener Anbieter“

(10) Es besteht die Gefahr, dass eine bloße Bekundung eines Ausbauinteressees bzw. -Vorhabens seitens eines privaten Investors die Einführung von Breitbanddiensten im Zielgebiet verzögert, wenn die Investition letztlich nicht getätigt wird, die staatlichen Maßnahmen aber gleichzeitig zurückgestellt wurden. Die Bewilligungsbehörde kann deshalb bestimmte Zusagen vom privaten Investor verlangen, bevor sie die öffentlichen Maßnahmen verschiebt. Mit diesen Zusagen sollte gewährleistet sein, dass in einem Zeitraum von drei Jahren oder innerhalb des für die geförderte Investition vorgesehenen längeren Zeitraums erhebliche Fortschritte hinsichtlich der Abdeckung erzielt werden. Ferner kann die Bewilligungsbehörde vom Betreiber verlangen, die mit dem Breitbandausbau verbundenen Verpflichtungen vertraglich niederzulegen.

## **ANLAGE 3**

### **mit wesentlichen Auszügen aus den maßgeblichen Rechtsvorschriften der EU**

**„Leitlinien der EU für die Anwendung der Vorschriften über staatliche Beihilfen im Zusammenhang mit dem schnellen Breitbandausbau“**

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/ALL/?uri=CELEX%3A52013XC0126%2801%29>

#### Kapitel 3.1

##### **Arten von Breitbandnetzen**

(58) NGA-Netze weisen in der Regel mindestens die folgenden Merkmale auf: Sie

i) bieten durch optische (oder technisch gleichwertige) Backhaul-Netze, die nahe genug an die Räumlichkeiten der Endkunden heranreichen, jedem Teilnehmer zuverlässig Hochgeschwindigkeitsdienste;

ii) unterstützen eine Vielfalt

moderner Digitaldienste einschließlich konvergenter AIPN-Dienste und

iii) verfügen über viel höhere Upload-Geschwindigkeiten (als Netze der Breitbandgrundversorgung). Beim jetzigen Stand der Marktentwicklung und der Technik handelt es sich bei NGA-Netzen um:

i) FTTx-Netze (glasfaserbasierte Zugangsnetze) (72),

ii) hochleistungsfähige modernisierte Kabelnetze (73) oder

iii) bestimmte hochleistungsfähige drahtlose Zugangsnetze, die jedem Teilnehmer zuverlässig Hochgeschwindigkeitsdienste bieten (74)

#### Kapitel 3.2

##### **„Weiße“, „graue“ und „schwarze Flecken“ bei Breitbandgrundversorgungsnetzen**

*(61) Bei der Prüfung von Marktversagen und Gleichheitszielen kann zwischen verschiedenen Zielgebieten unterschieden werden. Diese Unterscheidung wird in den folgenden Abschnitten erläutert. Beschränkt sich die staatliche Maßnahme auf den Backhaul-Teil des Netzes, so werden bei der Beurteilung der staatlichen Beihilfe im Hinblick auf die Definition der Zielgebiete sowohl die Situation auf den Backhaul-Märkten als auch auf den Zugangsmärkten geprüft (78).*

*(62) Im Folgenden werden die unterschiedlichen Bedingungen beschrieben, unter denen staatliche Maßnahmen in den betreffenden Gebieten gerechtfertigt sind.*

(63) Für die Einstufung der Gebiete in weiße, graue und schwarze Flecken gemäß der nachstehenden Beschreibung muss die Bewilligungsbehörde ermitteln, ob im Zielgebiet Breitbandinfrastrukturen vorhanden sind. Um zudem sicherzustellen, dass der staatliche Eingriff nicht private Investitionen hemmt, müssen die Bewilligungsbehörden prüfen, ob private Investoren konkret planen, ihre eigene Infrastruktur in naher Zukunft auszubauen. Für den Begriff „nahe Zukunft“ ist in diesem Zusammenhang ein Zeitraum von drei Jahren anzusetzen (79). Setzt die Bewilligungsbehörde einen längeren Zeitraum für den Ausbau der geförderten Infrastruktur an, so sollte der gleiche Zeitraum für die Prüfung des Vorliegens von Investitionsplänen kommerzieller Betreiber herangezogen werden.

(64) Um sich zu vergewissern, dass kein privater Investor plant, seine eigene Infrastruktur in naher Zukunft auszubauen, sollte die Bewilligungsbehörde eine Zusammenfassung des Beihilfevorhabens veröffentlichen und Beteiligte zur Stellungnahme auffordern.

(65) Es besteht die Gefahr, dass eine bloße „Interessensbekundung“ seitens eines privaten Investors die Einführung von Breitbanddiensten im Zielgebiet verzögert, wenn die Investition

letztlich nicht getätigt wird, die staatlichen Maßnahmen aber gleichzeitig zurückgestellt wurden. Die Bewilligungsbehörde kann deshalb bestimmte Zusagen vom privaten Investor verlangen, bevor sie die öffentlichen Maßnahmen verschiebt. Mit diesen Zusagen sollte gewährleistet sein, dass in einem Zeitraum von drei Jahren oder innerhalb des für die geförderte Investition vorgesehenen längeren Zeitraums erhebliche Fortschritte hinsichtlich der Abdeckung erzielt werden. Ferner kann die Bewilligungsbehörde vom Betreiber verlangen, die mit dem Breitbandausbau verbundenen Verpflichtungen vertraglich niederzulegen.

Diese vertragliche Vereinbarung kann verschiedene „Meilensteine“ vorsehen, die innerhalb des Dreijahreszeitraums erreicht werden müssen <sup>(80)</sup>, sowie eine Berichterstattung über die erzielten Fortschritte. Wird ein Meilenstein nicht erreicht, kann die Bewilligungsbehörde mit der Umsetzung der geplanten staatlichen Maßnahmen beginnen. Diese Vorschriften gelten sowohl für Grundversorgungs- als auch für NGA-Netze.

### **„Weiße Flecken“: Förderung von Zielen des territorialen Zusammenhalts und der wirtschaftlichen Entwicklung**

(66) „Weiße Flecken“ sind Gebiete, in denen keine Breitbandinfrastruktur vorhanden ist und voraussichtlich auch in naher Zukunft keine Breitbandinfrastruktur aufgebaut wird. Nach den Zielen der Kommission im Rahmen der Digitalen Agenda sollen bis 2013 eine flächendeckende Breitbandgrundversorgung und bis 2020 eine Geschwindigkeit von mindestens 30 Mbit/s in der EU erreicht werden. Deshalb sind rechtzeitige Investitionen in noch nicht hinreichend versorgten Gebieten Priorität. Die Kommission erkennt daher an, dass die Mitgliedstaaten echte Kohäsions- und Entwicklungsziele verfolgen, wenn sie finanzielle Unterstützung für die Bereitstellung von Breitbanddiensten in Gebieten gewähren, in denen diese derzeit nicht vorhanden sind, weshalb davon auszugehen ist, dass solche staatlichen Eingriffe dem gemeinsamen Interesse entsprechen, sofern die Voraussetzungen des Abschnitts 3.4 erfüllt sind <sup>(81)</sup>.

## Kapitel 3.3

### **„Weiße“, „graue“ und „schwarze Flecken“ bei NGA-Netzen**

#### **„Weiße NGA-Flecken“**

(75) Zum Zweck der Würdigung staatlicher Beihilfen für NGA-Netze werden Gebiete, in denen es diese Netze gegenwärtig noch nicht gibt und in denen sie nach den Randnummern (63) bis (65) in den kommenden drei Jahren von privaten Investoren wahrscheinlich auch nicht errichtet werden, als „weiße NGA-Flecken“ betrachtet. „Weiße Flecken“ kommen für staatliche Beihilfen für NGA-Netze in Betracht, sofern die in den Abschnitten 3.4 und 3.5 aufgeführten Voraussetzungen in Bezug auf die Vereinbarkeit mit dem Binnenmarkt erfüllt sind.

#### **„Graue NGA-Flecken“**

(76) Als „graue NGA-Flecken“ sind Gebiete zu betrachten, in denen in den kommenden drei Jahren lediglich ein NGA-Netz <sup>(89)</sup> verfügbar sein oder ausgebaut werden wird und kein anderer Betreiber den Ausbau eines weiteren NGA-Netzes in diesem Zeitraum plant. Bei der Beurteilung der Frage, ob andere Investoren in einem bestimmten Gebiet zusätzliche NGA-Netze ausbauen könnten, ist sämtlichen Vorschriften und Gesetzen Rechnung zu tragen, durch die mögliche Hindernisse für den Netzausbau bereits abgebaut wurden (Zugang zu Leerrohren, gemeinsame Nutzung von Infrastrukturen usw.). Die Kommission wird im Rahmen einer eingehenderen Analyse zu prüfen haben, ob ein staatliches Eingreifen erforderlich ist, da bei staatlichen Maßnahmen in diesen Gebieten die große Gefahr besteht, dass vorhandene Investoren verdrängt werden und der Wettbewerb verfälscht wird. Die Kommission gibt ihre Beurteilung nach den Vereinbarkeitskriterien dieser Leitlinien ab.