



Stadt Möckmühl · Postfach 12 80 · 74216 Möckmühl

An die Netzbetreiber

Stadtbauamt

Sachbearbeiter: Frau Borris

Durchwahl: 0 62 98 / 202-40

E-Mail: nadja.borris@moeckmuehl.de

Az.: 40-Bo

28.08.2018

Markterkundung: Abfrage zum Breitbandausbau der Stadt Möckmühl

Sehr geehrte Damen und Herren,

die **Stadt Möckmühl** beabsichtigt die derzeitige Breitbandversorgung auf ihrer Gemarkung zu verbessern. Um zukünftige Ausbau- und Fördermaßnahmen planen zu können, benötigen wir von Ihnen Informationen über den von Ihnen angebotenen und/oder in Zukunft geplanten Ausbau der Breitbandversorgung (**inkl. Ausbau mit Vectoringtechnik und insbesondere Glasfaserleitungen**). Dieses Markterkundungsverfahren wird auf dem zentralen Online-Portal des Bundes www.breitbandausschreibungen.de eingestellt und durchgeführt.

Verfahrensgegenstand:

Die geplanten Maßnahmen sollen in folgendem Gebiet stattfinden:

Stadt Möckmühl, im gesamten Gemarkungsgebiet flächendeckend, inkl. aller Weiler, Höfe und Gewerbegebiete.

Angestrebte Breitbandversorgung im Zielgebiet:

Eine Analyse der Breitbandabdeckung auf der Grundlage der Breitbandatlanten des Bundes und des Landes BW hat ergeben, dass bereits Bereiche mit NGA-Breitbanddiensten mit einer Übertragungsrate von mindestens 30 Mbit/s im beschriebenen Gebiet (siehe Anlage 2) vorhanden sind. Im Zielgebiet ist zukünftig eine Versorgung mit 1 Gbit/s für alle Privathaushalte und Unternehmen angestrebt.

Zusatzinformationen zum Verfahren:

Auf 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.

Telefon: (06298) 202-0
Telefax: (06298) 202-70
Dienstgebäude
Hauptstraße 23
74219 Möckmühl

Sprechzeiten:
Mo.-Fr. 8.30 - 12.00 Uhr
Mo.-Mi. 14.00 - 16.00 Uhr
Do. 14.00 - 18.00 Uhr

Bankverbindungen:
Volksbank Möckmühl eG: BIC: GENODES1VMN
IBAN: DE76 6209 1600 0040 3510 09
Kreissparkasse Heilbronn: BIC: HEISDE66XXX
IBAN: DE 77 6205 0000 0007 9302 38

Homepage: www.moeckmuehl.de
Zentrale E-Mail: info@moeckmuehl.de



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 Zielgebiet (siehe Anlage 2) 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.

Wir bitten Sie daher baldmöglichst, jedoch **spätestens bis zum 28.10.2018** mitzuteilen:

- a) 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.
- b) 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. 50 Mbit/s bis 1 Gbit/s oder mehr im Zielgebiet aufbauen.
- c) ob Sie einen Ausbau der Mobilfunkstandorte im kommunalen Gebiet, inkl. Vorplanung Richtung 5G (Standortraster) geplant haben.

Bitte verifizieren Sie die derzeitige Breitbandversorgung in genanntem Gebiet mit ihren Planungsdaten.

Sollte ein Netzausbau vorgesehen sein, bitten wir Sie zu den Punkten a) bis c) konkrete und belastbare Angaben sowie aussagekräftige Planungen vorzulegen.

Wir bitten um Angaben mit folgenden Details:

- a) 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,
- b) Angaben zur Verfügbarkeitsgarantie und eine georeferenzierte kartographische Darstellung (GIS) der bereits vorhandenen/verfügbaren Netze,
- c) Auskunft über den zu erwartenden Erschließungsgrad nach der Maßnahme (z.B. Zahl der Gebäude),
- d) reale Übertragungsrate im Zielgebiet,
- e) marktkonformer Endkundenpreis,
- f) einen Projekt- und Zeitplan, insbesondere eine Definition von Meilensteinen in Zeitabständen von nicht länger als 6 Monaten (vgl. EU-Leitlinien, Rd. Nr. 65, FN 80),
- g) 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 führt.

Telefon: (06298) 202-0
Telefax: (06298) 202-70
Dienstgebäude
Hauptstraße 23
74219 Möckmühl

Sprechzeiten:
Mo.-Fr. 8.30 - 12.00 Uhr
Mo.-Mi. 14.00 - 16.00 Uhr
Do. 14.00 - 18.00 Uhr

Bankverbindungen:
Volksbank Möckmühl eG: BIC: GENODES1VMN
IBAN: DE76 6209 1600 0040 3510 09
Kreissparkasse Heilbronn: BIC: HEISDE66XXX
IBAN: DE 77 6205 0000 0007 9302 38

Homepage: www.moeckmuehl.de
Zentrale E-Mail: info@moeckmuehl.de



Gemäß EU-Leitlinien, Rd. Nr. 65/FN 80, beabsichtigt die öffentliche Hand den geplanten eigenwirtschaftlichen Netzausbau durch den Netzbetreiber in einer vertraglichen Vereinbarung niederzulegen. Kommt der private Investor den selbstgesetzten Meilensteinen nicht nach, kann die öffentliche Hand mit der Auswahl des Netzbetreibers fortfahren (vgl. EU-Leitlinien, Rd. Nr. 65, FN 80).

Das Ergebnis der Marktkonsultation wird auf dem zentralen Onlineportal www.breitbandausschreibungen.de veröffentlicht.

Die erbetenen Angaben und Anlagen für das Gebiet bzw. für Teilgebiete können direkt über das zentrale Onlineportal www.breitbandausschreibungen.de abgegeben werden. Alternativ können diese auch schriftlich an folgende Adresse eingereicht werden.

tkt teleconsult
Herr Henrik Wiese
Kuchengrund 8
71522 Backnang

E-Mail: henrik.wiese@tkt-teleconsult.de
Tel: +49 7191 2207-445
Fax: +49 7191 3668 999

Mit freundlichen Grüßen

gez.
Nadja Borris

Anlagen

Anlage 1: Übersichtsplan
Anlage 2: Versorgungsgrad

Telefon: (06298) 202-0
Telefax: (06298) 202-70
Dienstgebäude
Hauptstraße 23
74219 Möckmühl

Sprechzeiten:
Mo.-Fr. 8.30 - 12.00 Uhr
Mo.-Mi. 14.00 - 16.00 Uhr
Do. 14.00 - 18.00 Uhr

Bankverbindungen:
Volksbank Möckmühl eG: BIC: GENODES1VMN
IBAN: DE76 6209 1600 0040 3510 09
Kreissparkasse Heilbronn: BIC: HEISDE66XXX
IBAN: DE 77 6205 0000 0007 9302 38

Homepage: www.moeckmuehl.de
Zentrale E-Mail: info@moeckmuehl.de