



1. MGR 2. Stk

ERLEBEN, WAS VERBINDET.

2. Wille R.

Sollte wir dazu able

Telekom Deutschland GmbH
Postfach 300463, 53184 Bonn

Markt Cadolzburg
Rathausplatz 1
90556 Cadolzburg

Markt Cadolzburg

A: _____

Az.: ____/____/____

zur R/S 19. Juni 2020 über GL

z.w.V.

Abt.1	Abt.2	Abt.3	GWC
<input type="checkbox"/> HPA	<input checked="" type="checkbox"/> BauVw	<input type="checkbox"/> Kärn	<input type="checkbox"/> Verw.
<input type="checkbox"/> EWO	<input type="checkbox"/> BauBh	<input type="checkbox"/> Kasse	<input type="checkbox"/> WAS
<input type="checkbox"/> Kultur	<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> Steuern	<input type="checkbox"/> AbWa
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> KiTa	<input type="checkbox"/> Strom
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____

Presse-
mitteilg
mach?

[Signature]
19.6.20

Ansprechpartner

Deutsche Telekom Technik GmbH, MBfD, T-CB, Am Kleinbahnhof 18-30, 25746 Heide

Datum 18.06.2020

Betreff Fertigstellungsmitteilung zum Abschluss der Baumaßnahme zur Breitband-Versorgung in der Markt Cadolzburg

KV 11430

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass die vertraglich vereinbarten Arbeiten zur Errichtung der Breitbandversorgung der Markt Cadolzburg zum 25.05.2020 abgeschlossen wurden.

Die Ortsteile sind an den Netzknoten Cadolzburg (Vorwahlbereich 09103 AsB 1) und Großhabersdorf (Vorwahlbereich 09105 AsB 1) angeschlossen.

Um die Breitbandversorgung in der der Markt Cadolzburg zu verbessern, haben wir wie vertraglich vereinbart das Erschließungsgebiet teilweise mit FTTC und teilweise mit FTTH ausgebaut.

Im Rahmen unseres FTTC-Netzausbaus wurde zu den Kabelverzweigern (KVz) im Vorwahlbereich 09103 (AsB 1) - A 28, A118, A128, A503(A3), A37, A401, A1, A6, A12, A513(A13), A15, A521 (A21, A34), A24, A26, A94, A136, A711 (A211), A241 und im Vorwahlbereich 09105 (AsB 1) - A15 Glasfaserkabel verlegt, MSAN-Outdoor-Technik in den Multifunktionsgehäusen installiert und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom hergestellt, sowie die entsprechend notwendigen Montage- und Schaltarbeiten durchgeführt.

Mit dem Ausbau wurden im FTTC Erschließungsgebiet die vertraglich vereinbarten Bandbreiten realisiert. Darüber hinaus profitieren auch Gebiete außerhalb des Erschließungsgebietes von dem Bereitbandausbau, wenn auch ggf. mit geringeren Bandbreiten als im Erschließungsgebiet selbst. Die durch diesen Ausbau realisierte Breitbandversorgung im Erschließungsgebiet stellt sich nach dem Ergebnis unserer Qualitätsprüfung wie folgt dar:

TELEKOM DEUTSCHLAND GMBH

Aufsichtsrat: Timotheus Höttges (Vorsitzender) | Geschäftsführung: Dr. Dirk Wössner (Sprecher), Dr. Ferri Abolhassan, Walter Goldenits, Michael Hagspühl, Hagen Rickmann, Simone Thiäner, Klaus Werner | Handelsregister: Amtsgericht Bonn HRB 5919, Sitz der Gesellschaft Bonn | WEEE-Reg.-Nr. DE60800328 | Gläubiger-ID: DE93ZZZ00000078611

Mindestens 50 MBit/s Download 150 Gebäude
Mindestens 30 MBit/s Download 991 Gebäude

Im Rahmen unseres **FTTH-Netzausbaus** wurde bis zum Glasfaserverteiler (Gf-NVt) Glasfaserkabel und Speedpiperohre im Erschließungsgebiet verlegt, sowie die entsprechend notwendigen Montage- und Schaltarbeiten durchgeführt.

Die innerhalb der Kundenakquise beauftragten 11 Hauszuführungen im FTTH-Ausbaugebiet sind fertig gestellt und werden mit der kurzfristig zugehenden Rechnung abgerechnet.

Unsere derzeit angebotenen Produkte und Tarifmodelle inkl. detaillierter Leistungsbeschreibung können im Internet unter folgendem Link eingesehen werden:

Zum IP-basierten Anschluss:

<https://www.telekom.de/hilfe/festnetz-internet-tv/ip-basierter-anschluss/ip-umstellung-schritt-fuer-schritt/ip-schritt-fuer-schritt-start>

Zu den Komplettpaketen:

<http://www.telekom.de/privatkunden/internet/komplettpakete>

Zu Magenta TV:

<https://www.telekom.de/tv/magentatv>

Sobald die Planunterlagen mit der Darstellung der geförderten Infrastruktur verfügbar sind, erhalten Sie diese in einer gesonderten Mail wie vertraglich vereinbart.

Die durch die Baumaßnahmen realisierten Bandbreiten werden im Breitbandatlas des Bundes technologieneutral in 250 Meter großen Rastern dargestellt (mit halbjährigen Aktualisierungen).

Die Telekom bietet wie vertraglich vereinbart auch anderen Anbietern diskriminierungsfrei einen Zugang zum neuen Breitbandnetz an. Voraussetzung für dessen Nutzung ist allerdings, dass dafür die anderen Anbieter die technischen Voraussetzungen erfüllen.

In den nächsten Tagen wird Ihnen die Schlussrechnung zugehen.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und wünschen Ihren Bürgern viel Freude bei der Nutzung der schnellen Internet-Anschlüsse.

Mit freundlichen Grüßen

i.A.

Carsten Mohr

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Carsten Mohr', written in a cursive style.

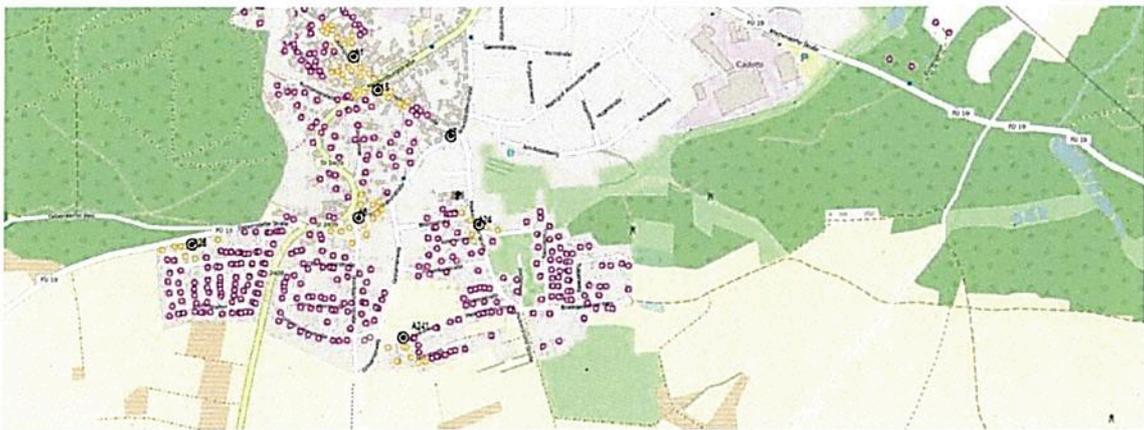
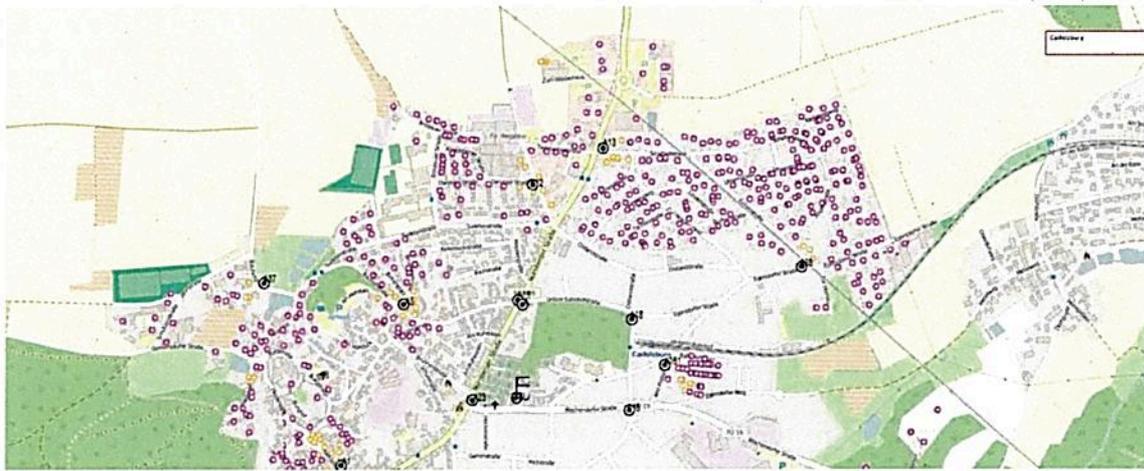
Anlagen

Erschließungsgebiet Festnetz

Hinweise zur Bestellung von breitbandigen Anschlüssen (FTTC/FTTH)

Erschließungsgebiet Festnetz

für die Verbesserung der Breitbandversorgung in der Markt Cadolzburg





Erstellt mit MEGAPLAN-STP, Thema:
Mindest Netto-Bitrate MBfD-by

- (Nettobitrate (Downstream) \geq 50000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) \geq 30000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) \geq 16000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) \geq 6000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) \geq 2000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) \geq 384) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) \geq 0) und (Funktion = "CU-APL")





Erstellt mit MEGAPLAN-STP, Thema:
Mindest Netto-Bitrate MBfD-by

- (Netto-*Bitrate* (Downstream)) ≥ 50000 und (Funktion = "CU-APL")
- (Netto-*Bitrate* (Downstream)) ≥ 30000 und (Funktion = "CU-APL")
- (Netto-*Bitrate* (Downstream)) ≥ 16000 und (Funktion = "CU-APL")
- (Netto-*Bitrate* (Downstream)) ≥ 6000 und (Funktion = "CU-APL")
- (Netto-*Bitrate* (Downstream)) ≥ 2000 und (Funktion = "CU-APL")
- (Netto-*Bitrate* (Downstream)) ≥ 384 und (Funktion = "CU-APL")
- (Netto-*Bitrate* (Downstream)) ≥ 0 und (Funktion = "CU-APL")



Erstellt mit MEGAPLAN-STP, Thema:
Mindest Netto-Bitrate MBfD-by

- (Nettobitrate (Downstream) >= 50000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) >= 30000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) >= 16000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) >= 6000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) >= 2000) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) >= 384) und (Funktion = "CU-APL")
- (Nettobitrate (Downstream) >= 0) und (Funktion = "CU-APL")

HINWEISE ZUR BESTELLUNG EINES BREITBAND-ANSCHLUSSES ÜBER FESTNETZ (FIBER TO THE HOME)

1. Neuanschluss

Wer noch keinen Breitband-Anschluss der Telekom nutzt, kann einen Neuanschluss bestellen. Hierzu beraten wir gern individuell. Die einzelnen Kontaktmöglichkeiten zu uns haben wir im beiliegenden Anschreiben für Sie zusammengestellt.

Wichtig zu wissen: Für den Anschluss an unser modernes Glasfasernetz benötigen wir vom Eigentümer der Immobilie die ausgefüllte „Nutzungsvereinbarung für lichtwellenleiterbasierte Grundstücks- und Gebäudenetze“ (NVGG).

2. Anschlüsse von anderen Netzbetreibern

Wer derzeit einen DSL-Anschluss eines anderen Netzbetreibers nutzt und einen FTTH basierten Breitband-Anschluss buchen möchte, kann sich an seinen jeweiligen Anbieter wenden. Grundsätzlich bieten wir auch anderen Anbietern diskriminierungsfrei einen Zugang zum neuen Breitband-Netz an. Wer mit seinem Anschluss zu uns wechseln möchte, profitiert von besonders attraktiven Angeboten. Unsere Mitarbeiter beraten gern dazu.

3. Hinweis für Unternehmen

Bei Unternehmen kann es in Einzelfällen vorkommen, dass aus technischen Gründen eine zusätzliche Leitung geschaltet werden muss. Dies ist dann der Fall, wenn das Unternehmen einen rabattierten Spezialvertrag oder einen Anlagenanschluss nutzt. In diesen Fällen sollten sich die betroffenen Kunden am besten an die bekannte Rufnummer ihres Telekom Beraters wenden, um von einer individuellen und gezielten Beratung zu profitieren.

4. Funktionsweise des neuen Internet-Anschlusses

SCHNELL, SCHNELLER, GLASFASER

„Fiber to the Home“ (FTTH) verbindet Wohnung und Haus in rasender Geschwindigkeit mit dem Internet.

GESCHWINDIGKEITEN IM VERGLEICH

DSL		bis zu 16 MB/s
VDSL		bis zu 100 MB/s
FTTH		bis zu 200 MB/s

- Glasfasern sind die **Datenautobahn der Zukunft**.
- Die neueste technische Infrastruktur **steigert den Wert einer Immobilie**.
- Wohnungen und Häuser werden für Mieter **noch attraktiver**.

Quelle: Deutsche Telekom

ANSCHLUSSVARIANTEN

- 1 DSL, DER KLASSIKER**
 – mit Kupfer aus Kaiserzeiten
 - Vermittlungsstelle und Verteilerkasten sind per Kupferkabel verbunden.
 - Vom Verteilerkasten geht's per Kupfer weiter bis nach Hause.
- 2 VDSL, DER TURBO**
 – bringt Kupfer auf Hochtouren
 - Vermittlungsstelle und Verteilerkasten sind per Glasfaser verbunden.
 - Vom Verteilerkasten geht's per Kupfer weiter bis nach Hause.
- 3 FTTH, GLASFASER BIS IN DIE WOHNUNG**
 – Highspeed ohne Limit
 - Durchgängig Glasfaser – von der Vermittlungsstelle über den Verteilerkasten bis nach Hause.

HINWEISE ZUR BESTELLUNG EINES BREITBAND-ANSCHLUSSES ÜBER FESTNETZ

1. Neuanschluss

Wer noch keinen Breitband-Anschluss der Telekom nutzt, bestellt einen Neuanschluss. Hierzu beraten die Telekom-Mitarbeiter jeden Bürger gerne individuell. Die Bürger können auf unterschiedliche Weise mit der Telekom in Kontakt treten. Die einzelnen Kontaktmöglichkeiten in Ihrer Region haben wir im beiliegenden Anschreiben zusammengestellt.

2. Umstellung auf höhere Bandbreiten

Wer bereits einen Breitband-Anschluss der Telekom nutzt, gibt die Bandbreiten-Erhöhung ebenfalls in Auftrag. Bereits bestehende DSL-Anschlüsse werden nicht automatisch auf die neue Technik umgestellt, da eventuell Splitter und Router ausgetauscht werden müssen. Die Telekom-Mitarbeiter beraten gerne.

3. Anschlüsse von anderen Netzbetreibern

Wer derzeit einen DSL-Anschluss eines anderen Netzbetreibers nutzt, kann sich an seinen jeweiligen Anbieter wenden. Grundsätzlich bietet die Telekom auch anderen Anbietern diskriminierungsfrei einen Zugang zum neuen Breitband-Netz an. Wer mit seinem Anschluss zur Telekom wechseln möchte, profitiert von besonders attraktiven Angeboten. Die Telekom-Mitarbeiter beraten gerne.

4. Hinweis für Unternehmen

Bei Unternehmen kann es in Einzelfällen vorkommen, dass aus technischen Gründen eine zusätzliche Leitung geschaltet werden muss. Dies ist insbesondere dann der Fall, wenn das Unternehmen einen rabattierten Spezialvertrag oder einen Anlagenanschluss nutzt. In diesen Fällen wenden sich die betroffenen Kunden am besten an die bekannte Rufnummer ihres Telekom-Beraters, um von einer individuellen und gezielten Beratung zu profitieren.

5. Funktionsweise des neuen Internetanschlusses

