

Breitbandausbau in der Gemeinde Kurort Rathen



Ziel:

Der Breitbandausbau im Kurort Rathen soll mit Fördermitteln des Bundes sowie mit Mitteln des Freistaates Sachsen und Eigenmitteln der Gemeinde finanziert werden.

Die Breitbandausbaubereiche, die sogenannten weißen Flecken mit einer Unterversorgung von Breitband liegen links und rechts der Elbe in Ober- und Niederrathen.

Ziel ist es, möglichst umfassend und flächendeckend den Kurort Rathen mit NGA Breitband von mindestens 300 Mbit/s im Downstream und 150 Mbit/s im Upload in allen Teilen des Ortes ohne konkrete marktgetriebene Versorgungsperspektiven sicher zu stellen.

Es erfolgt ein FTTH (Glasfaser bis ins Haus) Ausbau unter Berücksichtigung des Einsatzes eines nachhaltigen Materialkonzeptes und unter Ausschöpfung des gesamten Spektrums der anerkannten Verlegetechnologien.

In Kurort Rathen ist der Anschluss ans Breitband von insgesamt 99 Adresspunkten vorgesehen. Der Breitbandausbau soll Ende des Jahres 2021 abgeschlossen sein.

Unternehmen und Haushalte in Kurort Rathen sollen somit mit einer schnellen und zuverlässigen Internetanbindung ausgestattet werden.

Aktueller Stand zum Breitbandausbau:

Der Auftrag zum Breitbandausbau in Kurort Rathen ist nach erfolgter Ausschreibung, Submission an die Telekom erteilt.

Die Eigentümergebarung ist laut Mitteilung der Telekom abgeschlossen.

Alle fachtechnischen Planungen zum Breitbandausbau und zu den zusätzlichen Standorten der KVZ Standorte sind abgeschlossen.

Der Erste Spatenstich erfolgte am 4. März.

Link zur Homepage des Projektträgers Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur:

<https://gigabit-projekttraeger.de/>





➤ September 2021

Fertigstellung Ausbau Breitband in Kurort Rathen

➤ realisierte Tiefbau km	5,1
➤ neugeschaffene Glasfaser km	35,8
➤ neugeschaffene Leerrohre km	70,4
➤ neugeschaffene KVZ	9
➤ Anzahl neu versorgter Haushalte	
➤ Haushalte 50 Mbit/s und höher	140
➤ Unternehmer 1 Gbit/s und höher	30
➤ Institutionelle Nachfrage 50 Mbit/s und höher	1



- Übergabe Breitband v.l. Bürgermeister Richter, Herr Gärtner Telekom, Herr Frank Telekom



Rathen drückt beim Breitband aufs Tempo

In dem Kurort wurden 160 Haushalte an das neue Glasfasernetz angeschlossen. Das Internet wird dadurch deutlich schneller.

VON KATARINA GUST

Einwohner und Gäste im Kurort Rathen können ab sofort eine deutlich schnellere Internetanbindung nutzen. Das Netz ist jetzt so leistungsstark, dass Arbeiten und Lernen von zu Hause, Video-Konferenzen sowie Surfen und Streamen in jedem Haushalt gleichzeitig möglich sind, heißt es.

39 Kilometer Glasfaserkabel

Dafür gesorgt hat die Kommune in Zusammenarbeit mit der Deutschen Telekom. Seit Anfang März dieses Jahres wurden in Ober- und Niederrathen rund 39 Kilometer Glasfaserkabel verlegt und neue Verteiler aufgestellt.

Das neue Netz ermöglicht laut Angaben der Telekom nun Bandbreiten von bis zu einem Gigabit pro Sekunde. Insgesamt 160

Haushalte können die Glasfaseranschlüsse nutzen und damit vom schnellen Internet profitieren.

„Mit den in Kurort Rathen hergestellten Glasfaseranschlüssen gehört unsere Gemeinde nun mit zu den schnellsten Kommunen Deutschlands“, sagt Thomas Richter (parteilos), Bürgermeister von Rathen. Hohes Tempo im Internet sei heute ein digitaler Standortvorteil. „Für uns und für jedes einzelne Gebäude im Ausbaubereich“, sagt Richter. Die Telekom wollte eigentlich erst Ende 2022 mit dem Ausbau des Glasfasernetzes in Rathen fertig sein. So hieß es noch zum Start des Ausbaus im März dieses Jahres. Jetzt konnte das Projekt ein Jahr früher abgeschlossen werden.

Von allein kommt das schnelle Netz für die Rathener aber nicht ins Haus. Wer das Angebot nutzen möchte, muss sich die größere Bandbreite freischalten lassen und seinen Vertrag entsprechend anpassen oder neu abschließen. Informationen zur Verfügbarkeit und den Tarifen sind online, telefonisch oder im Fachhandel möglich, beispielsweise in den Telekom-Shops in Pirna.

web www.szlink.de/breitbandrathen



Projekträger des BMDV

in Zusammenarbeit mit



STAATSMINISTERIUM
FÜR WIRTSCHAFT
ARBEIT UND VERKEHR



Freistaat
SACHSEN

Diese Steuermittel werden auf der Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts zur Verfügung gestellt. Das Vorhaben wird gefördert nach der Richtlinie 'Digitale Offensive Sachsen'.



Bundesförderung Breitband

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



➤ August 2021

Die Tiefbauarbeiten für das Breitband in Kurort Rathen sind abgeschlossen, erste Adressen des Ausbaugesbietes sind vollständig angeschlossen.

Kostenpflichtige Anträge zur Erlangung eines Breitbandanschlusses **außerhalb der Ausbaugesbietes** können bei der Telekom gestellt werden.

➤ Detailinformationen/ Hinweise zur Glasfaserinstallation in Kurort Rathen über den Hyperlink oder QR Code der Telekom

➤ www.telekom.de/glasfaser-kurort-rathen





➤ 23. März 2021 Bauabnahme Tiefbau

Wehlener Weg, Amselgrund, Waltersdorfer Berg, Dr. Crede Steig, Pötzschaer Weg



Amselgrund



Crede Steig



Pötzschaer Weg



Waltersdorfer Berg



Amselgrund

Projekträger des BMDV in Zusammenarbeit mit



STAATSMINISTERIUM
FÜR WIRTSCHAFT
ARBEIT UND VERKEHR



Freistaat
SACHSEN

Diese Steuermittel werden auf der Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts zur Verfügung gestellt. Das Vorhaben wird gefördert nach der Richtlinie 'Digitale Offensive Sachsen'.



Bundesförderung Breitband

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



➤ 4. März 2021 Baubeginn, 1. Spatenstich zum Breitbandausbau



v.l. Herr Gröger Bauamt Königstein, Bürgermeister Richter, Herr Irrgang Telekom, Herr Knohr Regionalleiter ateneKom, Herr Frank Telekom, Herr Gärtner Telekom



Regionalzeitung SZ berichtet in der samstags Ausgabe

Projektträger des BMDV in Zusammenarbeit mit

STAATSMINISTERIUM
FÜR WIRTSCHAFT
ARBEIT UND VERKEHR

Diese Steuermittel werden auf der Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts zur Verfügung gestellt. Das Vorhaben wird gefördert nach der Richtlinie 'Digitale Offensive Sachsen'.

Bundesförderung Breitband

Gefördert durch:

Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



- 25. Februar 2021 Beratung mit Planern zum BV Felsenbühne und der bauausführenden Firma WEA bezüglich möglicher Transportzeitfenster während des Breitbandausbaus im Amselgrund
- 19. Februar 2021 Beratung mit der bauausführenden Firma WEA und örtlichen Unternehmern
- 12. Februar 2021 Bauanlaufberatung zum Breitbandausbau im Haus des Gastes mit Bauamt, Telekom, WEA

- 6. Januar 2021 Die Anfragen zu den Nebenbestimmungen gemäß Änderungsbescheid Bund vom 5.11. 2020 werden beantwortet.

- 21. Dezember 2020 Der erste Änderungsbescheid vom Land zum Breitbandausbau geht in der Gemeinde Kurort Rathen ein. Die Landesmittel werden wie vom Bund vorgegeben mit 328.974,00 € bestätigt.





- Dezember 2020 Erstellung eines Zwischenberichtes für den Breitbandausbau in Kurort Rathen in der Zeit vom 01.01.2020-19.11.2020
- 13. November 2020 Beantragung der Aufstockung der Landesmittel nach Bundesfördermittelzusage
- 5. November 2020 Eingang Aufstockungsbescheid/ Änderungsbescheid vom Bund
 - Zuwendung Bund: 411.217,00 €
 - Land: 328.974,00 €
 - Eigenmittel: 82.245,00 €
- September 2020 juristische Prüfung, Erweiterung der Dienstleistungskonzession um einen zusätzlichen Adresspunkt Nachtragsangebot der Telekom
- August 2020 Änderungsantrag an die atene KOM GmbH zur Aufnahme eines zusätzlichen Adresspunktes





- Zustimmung der atene KOM GmbH zur Aufnahme des zusätzlichen Adresspunktes
Abforderung der juristischen Prüfung
- Juli 2020 Beantragung des zusätzlichen Adresspunktes bei der atene KOM GmbH
- Juli 2020 Nachtragsangebot der Telekom zu dem zusätzlichen Adresspunkt in Kurort Rathen
- Juni 2020 Aufnahme eines zusätzlichen Adresspunktes zum Breitbandausbau in Kurort Rathen
- Februar 2020 Zeichnung des finalen Zuwendungsvertrages zwischen der Telekom und dem Bürgermeister der
Gemeinde Kurort Rathen
- Dezember 2019 Zuschlagserteilung der Gemeinde Kurort Rathen zum Breitbandausbau an die Telekom





- Oktober 2019 abschließender Zuwendungsbescheid des Bundes zum Breitbandausbau in der Gemeinde Kurort Rathen
 - Zuwendung Bund: 394.614,00 €
 - Land: 315.691,00 €
 - Eigenmittel: 78.924,00 €
- Juni 2019 Beschluss der VG Königstein (VG 04-GA-19) zur Übertragung der Fördermittel nach RL Dios -Landesmittel auf die Gemeinde Kurort Rathen AZ DD31-4135/4/88)
- Erarbeitung des Zuwendungsvertrages zwischen der Telekom und der Gemeinde Kurort Rathen
- Mai 2019 positive Stellungnahme des externen Rechnungsprüfers – Angebotsprüfung durch BKZ Dresden
- April 2019 Vorratsbeschluss der Gemeinde Kurort Rathen zur Vergabe Breitbandleistungen, Ausbau NGA Netz an die Telekom, sobald der Bescheid des Bundes in der Gemeinde vorliegt





- 20. Februar 2019 Bieterverhandlungen mit der Deutschen Telekom
Angebotspräsentation der Telekom , Rückfragen der Vergabestelle, Abstimmung weiterer Vorgehensweisen
- November 2018
Durchführung des Angebotsverfahrens mit der Telekom, Beibringung von Unterlagen der Telekom wie z.B. Handelsregisterauszug, Vollmachten Berechnungen zur Wirtschaftlichkeitslücke, Umsetzungskonzept für Kurort Rathen, Zusicherung zur Einhaltung von Mindestanforderungen 100% der Anschlüsse im Projektgebiet mit 50 Mbit/s im Downstream, 80% der Anschlüsse im Projektgebiet mit mindestens 100 Mbit/s im Downstream.
- 3. September Submission Öffnung der Teilnahmeanträge zur Ausschreibung Ausbau von NGA Netzen in der Gemeinde Kurort Rathen (Eingang 1 Angebot





- Juli 2018 Durchführung des Teilnahmewettbewerbes
Förderung des Ausbaus von NGA –Netzen in Teilen des Gemeindegebietes der Gemeinde Kurort Rathen
Abgabetermin 3. September 2018
- Juli 2018 Beauftragung von TKI zur Durchführung eines offenen und transparenten Auswahlverfahrens
in Anlehnung an ein Verhandlungsverfahren mit vorgeschalteten öffentlichem Teilnehmerwettbewerb
sowie Begleitung der Projektrealisierung, Protokolle und Dokumentation.
- Juni 2018 die Gemeinde Kurort Rathen beauftragt die Luther Rechtsanwaltsgesellschaft mbH Leipzig
mit der juristischen Beratung.
- April 2018 die Gemeinde Kurort Rathen holt Angebote zur Juristischen Beratung zur Begleitung
eines Vergabeverfahrens im sogenannten Wirtschaftlichkeitslückenmodell ein.
- März 2018 Beantragung von Fördermitteln beim Land Sachsen, nachdem der Bundesförderbescheid vorlag





- Januar 2018 1. Zuwendungsbescheid des Bundes zum Breitbandausbau in Kurort Rathen
Zuwendung Bund: 667.847,00 €
Zuwendung Land: 534.278,00 €
Eigenmittel: 133.570,00 €
- September 2017 Beantragung von Fördermitteln für den Breitbandausbau in der Gemeinde Kurort Rathen beim Bund
- 2017 wird über die VG Königstein mit den Gemeinden Kurort Rathen, Königstein, Gohrisch, Struppen, Rosental - Bielatal die Firma TKI Chemnitz mit einer Machbarkeitsstudie zum Breitbandausbau in der VG beauftragt. Markterkundungsergebnisse liegen somit auch erneut für Kurort Rathen vor.
Förderung der Maßnahme durch den Bund
Fertigstellung September 2017
- September 2017 Eingang Landesbescheid zur Förderung Breitband in der VG nach Teil C RL DIOS
Landesmittel: 127.615,24 €





Breitbandausbau in der Gemeinde Kurort Rathen

- November 2016 Beantragung von Fördermitteln beim Land als VG
Inanspruchnahme von externen Planungs- und Beratungsleistungen im Sinne 3.3. der Förderrichtlinie des Bundes durch Aufstockung der Mittel des BMVIU
- 2014 Beauftragung der Aktualisierung der Bedarfs- und Verfügbarkeitsanalyse zur Verbesserung der Breitbandversorgung
Förderung durch den Freistaat Sachsen
Fertigstellung Februar 2015
- Mai 2009
Erstellung einer Bedarfs- und Verfügbarkeitsanalyse, (Breitbandversorgung des ländlichen Raumes)
da in unserem touristisch geprägtem Ort eine unzufriedene Breitbandversorgung zu verzeichnen ist.
Mindestübertragungsrate 2 Mbit downstream, 192kBis/s upstream
Förderung durch den Freistaat Sachsen
Fertigstellung/Übergabe: 02.11.2011

