

INFORMATIONSVORLAGE

IV-0010/2023
öffentlich

Amt:	Bau- und Ordnungsamt
Bearbeiter:	Claudia Schuchardt

Datum:	20.07.2023
Aktenzeichen:	

Gremien:	Datum:	TOP:	Kenntnisnahme:
Ortschaftsrat Meitzendorf	05.09.2023		
Ortschaftsrat Ebendorf	06.09.2023		
Ortschaftsrat Barleben	07.09.2023		
Bauausschuss	12.09.2023		
Hauptausschuss	19.09.2023		
Gemeinderat	26.09.2023		

Gegenstand der Vorlage:
Sachstand zum Breitbandausbau

Beschluss
Die Ortschaftsräte, der Bauausschuss, der Hauptausschuss sowie der Gemeinderat nehmen die Thematik „Sachstand zum Breitbandausbau“ zur Kenntnis.

Frank Nase
Bürgermeister

Sachverhalt

1. Änderungsantrag Förderprogramm weiße Flecken

e-Akte: 832.5/3-16 04ST200096

Der Änderungsantrag in Form eines Upgrade-Antrages auf Hinzuziehung der Grauen Flecken zu dem bestehenden weiße Flecken Programm wurde im Portal des Projektträgers im Bereich Breitbandausbau Los A erfolgreich am 21.07.2023 eingereicht.

Die Höhe der beantragten Zuwendungen wurde entsprechend angepasst.

2. Baufortschrittmeldung - Stand 01.08.2023

Die Anzahl der eingesetzten Truppen vor Ort durch den Auftragnehmer (Firma TKI GmbH aus Chemnitz) zur Fertigstellung der restlichen noch fehlenden Montagearbeiten wie Kabeleinzug und Spleißarbeiten in den Ortschaften blieb ist den vergangenen Wochen konstant. Die geplante Fertigstellung für den Tiefbau, welcher die Längstrassen sowie die Hausanschlussstrassen beinhalten, ist weiterhin für die 40. KW 2023 vorgesehen.

Der Ausbau der „grauen Flecken“, welche sich vorrangig in der Ortschaft Ebendorf im Cluster 3 (3. Ausbaustufe) befinden, schreitet nach Plan voran.

Zum momentanen Zeitpunkt sind **1.235 Adressen** dokumentiert/aktiviert. Somit sind **79%** der Adressen betriebsbereit. Eine weitere signaltechnischen Übergabe an die DNS: NET Internet Service GmbH ist planmäßig für das **3. Quartal 2023** vorgesehen.

In Summe wurden bisher in der Gemeinde Barleben pro Cluster bzw. Ausbaustufe Folgendes errichtet und dokumentiert:

Status	Anzahl Gebäude	Anzahl Adressen mit Vertrag	Anzahl Adressen anzu-schließen	Anzahl Adressen mit HE	Anzahl Adressen mit Kabel	Anzahl Adressen gemessen/fertig	Anzahl Adressen Dokumentiert	Adressen im Ausbau	Adressen fertig	Adressen Betriebsbereit	HA-Trasse geplant	Längstrasse geplant	HA-Trasse gebaut	Längstrasse gebaut	HA-Trasse fertig	Längstrasse fertig
Cluster 1	1.076	675	627	633	629	622	621	94%	92%	92%	7.841,79 m	27.308,35 m	7.851,14 m	27.265,30 m	100%	100%
Cluster 2	1.442	676	656	600	592	571	536	89%	84%	79%	9.108,05 m	30.073,11 m	7.492,65 m	29.611,37 m	82%	98%
Cluster 3 - Rohrvortrieb	207	91	85	64	58	42	35	70%	46%	38%	1.963,32 m	0,00 m	400,81 m	0,00 m	20%	
Cluster 3	341	127	121	85	81	65	43	67%	51%	34%	1.405,46 m	7.007,98 m	1.209,93 m	6.761,03 m	86%	96%
Ergebnis	3.066	1.569	1.489	1.382	1.360	1.300	1.235	88%	83%	79%	20.318,62 m	64.389,44 m	16.954,53 m	63.637,70 m	83%	99%

Cluster 1 = Ortschaft Meitzendorf sowie Ortschaft Barleben Nord

Cluster 2 = Ortschaft Barleben sowie kleinere Bereiche in der Ortschaft Ebendorf

Cluster 3 = Ortschaft Ebendorf sowie kleinere Bereiche in der Ortschaft Meitzendorf

➤ Fertigstellung Längstrasse:

Cluster 1 = 100%

Cluster 2 = 98%

Cluster 3 = 96%

➤ Fertigstellung Hausanschlussstrasse (HA-Trasse):

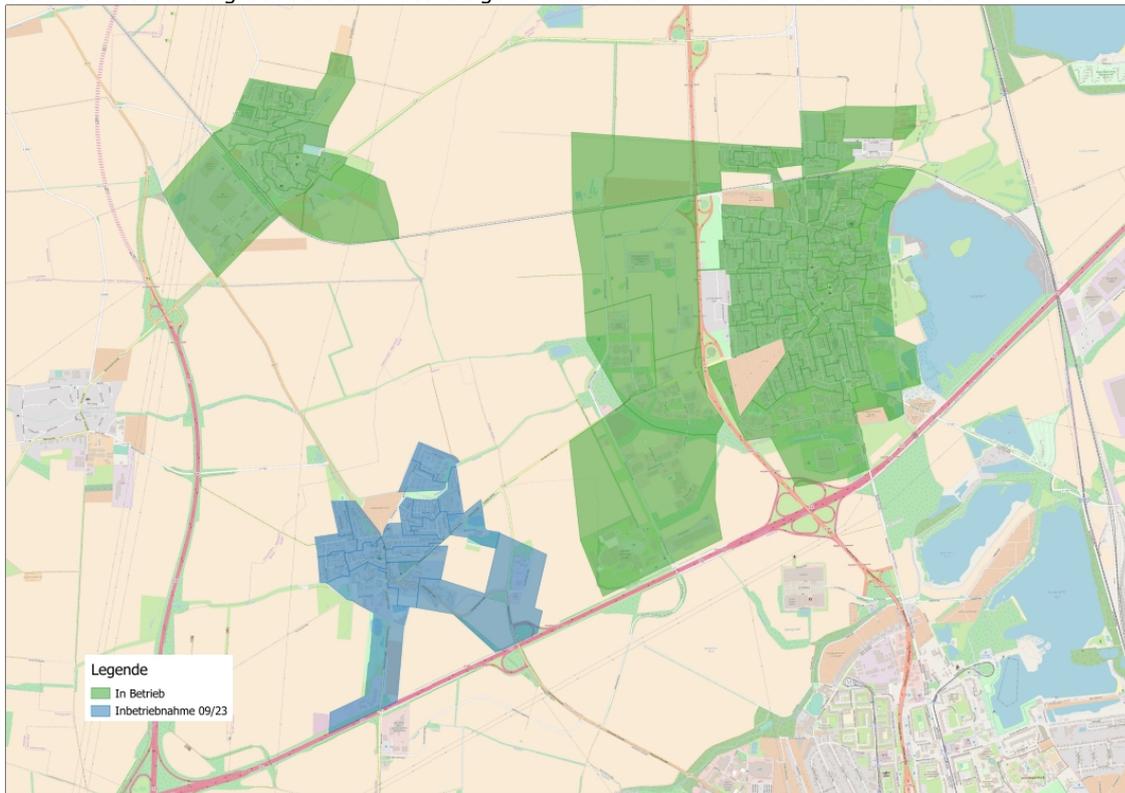
Cluster 1 = 100%

Cluster 2 = 82%

Cluster 3 = 106% (inklusive Rohrvortrieb)

3. Terminplanung für die signaltechnische Übergabe

bildlichen Darstellung der bereits in Betrieb genommenen sowie der kommenden Bereiche:



Die in „grün“ gekennzeichneten Bereiche wurden bereits an die DNS:NET Internet Service GmbH übergeben und größtenteils in Betrieb genommen. Da im Zuge der Nachverdichtung einige Hausanschlüsse noch bebaut werden müssen, werden diese Adresspunkte nach Fertigstellung zusätzlich an die DNS:NET Internet Service GmbH gemeldet um dann aktiviert zu werden. Die Ortschaft Ebendorf, welche in der Darstellung mit „blau“ gekennzeichnet ist, befindet sich derzeit weiterhin im Ausbau. Zur nächsten geplanten signaltechnischen Übergabe (Terminierung 3. QT 2023) werden auch diese Bereiche der DNS:NET Internet Service GmbH zur weiteren Aktivierung übergeben.

4. Messprüfungen durch PWC/TÜV

Seitens des Projektträgers, PricewaterhouseCoopers GmbH (PWC) sowie dem TÜV Rheinland GmbH, sollten bereits im März Messprüfungen bei bereits hergestellten Glasfaseranschlüssen durchgeführt werden. Dabei sollten vorrangig kommunale Einrichtungen mit möglichst 10-12 Abschlusspunkte ausgewählt werden.

Diese Prüfung fand in der Gemeinde Barleben aufgrund von krankheitsbedingten Techniker ausfällen der DNS:NET Internet Service GmbH nicht statt.

Der neu angesetzte Termin zur Messprüfung im Juni 2023 musste erneut aufgrund fehlender Prüftechnikerkapazitäten seitens TÜV Rheinland verschoben werden.

Ein neuer Termin wurde auf **Mitte September** terminiert. Zudem wurde die Anzahl der zu prüfenden Einrichtungen auf 5-6 minimiert.

5. Notwendige Umverlegung der Kabeltrasse durch Bau der BAB 14

*(A 14 Magdeburg – Wittenberge – Schwerin AS Dahlenwarsleben bis AS Wolmirstedt)
Die DEGES GmbH ist von der Autobahn GmbH des Bundes beauftragt, im Namen und mit Vollmacht der Bundesrepublik Deutschland, die oben genannte Straßenbaumaßnahme zu planen, zu bauen und die mit dem Bau zusammenhängenden Verträge im Namen und auf Rechnung der Bundesrepublik Deutschland abzuschließen und abzuwickeln.*

Eine Umverlegung der bereits vorhandenen Kabeltrasse sowie des Schachtes inkl. der Übergabemuffe, welche zur Backbone Trasse als Verbindung zu Los 6 (Niedere Börde) dient, ist durch den Ausbau der BAB 14 notwendig. Die Planungsgespräche zum zeitlichen Ablauf sowie der entsprechenden möglichen nutzbaren Trassenverläufe laufen weiterhin.

Gemäß dem derzeitigen Planungsstand durch die DEGES GmbH, welche im Auftrag der Autobahn GmbH die Planungen übernimmt, wird die Gemeinde Barleben in einem zweiten Bauabschnitt betroffen sein. Der geplante Zeitraum dieses Bauabschnittes hat sich bereits nach hinten verlagert.

6. Breitbandausbau; Monitoringstelle der Bundesnetzagentur für den Glasfaser-Überbau

Auszug Pressemitteilung der Bundesnetzagentur sowie Bundesministerium für Digitales und Verkehr vom 03.07.2023:

Monitoringstelle für Glasfaser-Doppelausbau gestartet

Die Bundesnetzagentur und das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) haben heute eine Monitoringstelle zur Erfassung von doppelten Glasfaserausbauvorhaben eingerichtet. Damit wird eine zentrale Maßnahme der Gigabitstrategie der Bundesregierung umgesetzt. ...

Monitoring der Planungs- und Ausbauprozesse vor Ort

Vor dem Hintergrund des derzeit dynamischen Glasfaserausbaus konkurrieren Unternehmen zunehmend um die Versorgung derselben Gebiete. Dieser Wettbewerb sorgt für eine Beschleunigung des Ausbaus. Er kann jedoch auch dazu führen, dass einzelne Unternehmen ihre Ausbauplanungen anpassen, wenn ein Konkurrent einen Ausbau in demselben Gebiet anstrebt. Dabei stellt sich die Frage, inwieweit im derzeit stattfindenden Ausbauwettbewerb Praktiken zur Anwendung kommen, die möglicherweise abzuschrecken und so Investitionen in den Glasfaserausbau beeinträchtigen könnten. ...

Online Erhebung

Die Monitoringstelle richtet sich insbesondere an zwei Akteursgruppen: zum einen an ausbauende Telekommunikationsunternehmen, zum anderen an kommunale Gebietskörperschaften und ihre Behörden beziehungsweise Entscheidungsträger. Darüber hinaus können sich auch Akteure melden, die in einem anderen Zusammenhang mit dem Thema Berührung haben. ...

7. Informationen zur Abnahme der Verkehrsflächen durch die Gemeinde

Eine förmliche Abnahme gem. VOB/B ist weiterhin noch nicht erfolgt. Weitere Inaugenscheinnahmen der Oberflächen hat in bestimmten Bereichen bzw. Bauabschnitten bereits stattgefunden.

Aufgrund der Oberflächensichtungen erkannten Mängel werden parallel zum weiteren Ausbau durch den eingesetzten Nachunternehmer der Firma TKI GmbH zur Beseitigung angezeigt.

Die förmliche Abnahme gem. VOB/B erfolgt nach Fertigstellung der Baumaßnahme. Einen Zeitpunkt zur Abnahme kann ferner nicht bestimmt werden. Das Gesamtwerk ist gemäß Totalunternehmervertrag (TÜ-Vertrag) nicht vollendet. Zur letztendlichen Fertigstellung gehört neben der Bautätigkeit u.a. ebenfalls die Vermessung sowie Dokumentation.

8. Ausblick bis 31.12.2023

Fertigstellungstermine wie u.a. die signaltechnische Übergabe einschließlich entsprechender Nachverdichtung ist wie folgt geplant:

Cluster 1 (OS Meitzendorf):	Ende Juni 2023
Cluster 1 (OS Barleben):	Ende Juli 2023
Cluster 2:	Ende August 2023
Cluster 3:	Ende September 2023

Die entsprechenden Vermessungs- und Dokumentationsleistungen erfolgen im Nachgang. Diese können zum jetzigen Stand nicht abschließend terminiert werden.

9. Kontaktdaten der DNS:NET Internet Service GmbH

Bei eventuell auftretenden Fragen im Zusammenhang mit dem Internet- oder Telefonanschluss sowie Problemen hinsichtlich der Inbetriebnahme können sich die entsprechenden Anschlussnehmer an den Kundenservice der DNS:NET Internet Service GmbH wenden.

Kontaktdaten auf einen Blick:

Alle Kontaktdaten für Sie im Überblick

Privatkunden
Allgemeine Fragen
(Tarife, Verträge, sonstiges)

Telefon: 030 66765 444
privatkunden-boerde@dns-net.de

**Havarie &
Störungen**

Telefon: 030 66765 111
support@dns-net.de

Geschäftskunden
Allgemeine Fragen
(Tarife, Verträge, sonstiges)

Telefon: 030 66765 100 geschaeftskunden-boerde@dns-net.de

**Beschwerden &
Eskalation**

programmleiter-boerde@dns-net.de

Inbetriebnahme
Fragen rund um die Inbetriebnahme

Telefon: 030 66765 103
inbetriebnahme-boerde@dns-net.de

Anfragen von Medienvertretern

Telefon: 030 66765 128
presse@dns-net.de

Begründung für Status „nicht öffentlich“: entfällt

Finanzielle Auswirkungen

Kosten der Bearbeitung in EUR	«150,00»
-------------------------------	-----------------