

über Büro StV
Stadtverordnetenversammlung Cottbus/Chóšebuz
Fraktion Die Linke
Erich-Kästner-Platz 1
03046 Cottbus



STADT COTTBUS
CHÓŠEBUZ

DER OBERBÜRGERMEISTER
WUŠY ŠOLTA

GESCHÄFTSBEREICH
PERSONAL, SERVICE &
ORGANISATION

26. Februar 2025

Ihr Zeichen: Zeichen

Aktenzeichen: Aktenzeichen

Fachbereich Hauptamt

Ansprechpartner/-in
Stefan Kästner

Besucheradresse:
Neumarkt 5
03046 Cottbus

T +49 355 6122810
M +4916094491731
F +49 355 612 132810
stefan.kaestner@cottbus.de

www.cottbus.de

Konto der Stadtkasse
Sparkasse Spree-Neiße
IBAN:
DE06 1805 0000 3302 0000 21
BIC: WELADED1CBN



Anfrage AN 16/25 zur Stadtverordnetenversammlung am 26.02.2025

Aktueller Stand des Glasfaserausbaus an den Verwaltungs-
standorten der Stadt Cottbus

Sehr geehrter Herr Neumann,

gern führe ich zu Ihren Fragen zum aktuellen Stand der interdisziplinären
Aufgabe des Glasfaserausbaus an den Verwaltungsstandorten wie folgt
aus:

***Gibt es eine aktuelle verlässliche Übersicht über den Status der Anbin-
dung, einschließlich Bandbreite und Technologie (z. B. Glasfaser), an al-
len Verwaltungsstandorten der Stadt Cottbus?***

Eine Übersicht über den Status der jeweiligen Anbindungen für jeden Ver-
waltungsstandort, einschließlich Bandbreite und Technologie, ist vorhan-
den und wird in Gestalt einer tabellarischen Übersicht übergeben. Neben
den Anschlussarten DSL und VDSL sind Standorte auch angebunden an
EthernetConnect 2.0. Bei letzteren, welche, auch als EC-Leitungen be-
zeichnet werden, handelt es sich um Standleitungen mit direkter Anbin-
dung in das Rechenzentrum. Alle EC-Leitungen sind Glasfaseranschlüsse.

***Entspricht die aktuelle Bandbreite an allen Verwaltungsstandorten den
Anforderungen für digitale Verwaltungsprozesse, und falls nicht, welche
Standorte müssen verbessert werden?***

Hinsichtlich der Anforderungen ist zu berichten, dass in diesem Jahr
(2025) 29 Schulen neu an das Glasfaser-Netz angeschlossen werden. Im
Übrigen ist nach Auskunft unseres Dienstleiters ZV DIKOM die Bandbreite
an allen Verwaltungsstandorten aktuell ausreichend dimensioniert.

Soweit sich die Anforderungen der Stadtverwaltung für zukünftige Verwaltungsprozesse ändern, sind ggf. größere Bandbreiten notwendig. Diese können entsprechend angepasst bzw. ausgebaut werden.

Welche zeitliche und finanziellen Planungen gibt es allgemein für den Ausbau der Anbindungen an den Verwaltungsstandorten, unabhängig vom aktuellen Ausbaustatus?

Der Bedarf an leistungsfähigeren Anbindungen an den Verwaltungsstandorten wird kontinuierlich überprüft, um eine stabile und zukunftssichere IT-Infrastruktur gewährleisten zu können.

Ein umfassenden Ausbau aller Internetanbindungen ist derzeit nicht geplant. Vielmehr wird der Bedarf standortbezogen und in Abhängigkeit von den technischen Anforderungen der jeweiligen Fachbereiche berücksichtigt. Soweit Engpässe identifiziert werden, werden entsprechende Maßnahmen geprüft und die erforderliche Umsetzung geplant.

Im Rahmen dieser Prüfungen werden auch alternative Lösungen oder optimierte Netzwerkinfrastrukturen berücksichtigt, um flexibel auf wachsende Anforderungen reagieren zu können. Im Zuge dessen wurde Anfang des Jahres im Stadthaus ein Hybridanschluss eingerichtet und so die Leitungsbandbreite an die Anforderungen im Stadthaus angepasst und erhöht. Im Übrigen ist die Stadtverwaltung in den Austausch mit anderen Institutionen getreten, so u. a. mit der BTU Cottbus-Senftenberg zum Thema 5G-Netz, um alternative Netzwerkstrukturen aufbauen zu können.

Die Stadtverwaltung steht im regelmäßigen Austausch mit dem ZV DIKOM, um technische Möglichkeiten zu evaluieren und gegebenenfalls wirtschaftlich sinnvolle Lösungen zu realisieren.

Welche Hindernisse behindern den Ausbau, und welche Maßnahmen prüft die Verwaltung, um den Prozess zu beschleunigen?

Der Ausbau der Internetanschlüsse an den Verwaltungsstandorten ist eine interdisziplinäre Aufgabe, die der engen Abstimmung bedarf. Als mögliche Hindernisse kommen sowohl technische als auch organisatorische Gründe in Betracht. So bedarf es zum Beispiel Abstimmungen mit den Eigentümern von Gebäuden. Haushaltsmittel müssen geplant, bereitgestellt und genehmigt werden. Sollte es zu großflächigen (Bau-)Maßnahmen innerhalb der Verwaltungsstandorte kommen, insbesondere bei der Ertüchtigung der passiven IT-Infrastruktur ist ein zu bewältigendes Hindernis der sukzessive Freizug der Büroräume und die Suche nach Ausweichkapazitäten.

Mit freundlichen Grüßen

in Vertretung

Robert Perko
Beigeordneter und Leiter des Geschäftsbereichs
Personal, Service & Organisation

Anhang 1: VDSL-Anschlüsse

lfd. Nr.	Standort	Anschlussart
1	Kontaktstelle Städtepartnerschaft	VDSL 50
	Ostrower Str. 7	
	03046 Cottbus	
2	FB 33 Zulassungsstelle EMA	DSL 16
	Karl- Marx- Str. 69	
	03044 Cottbus	
3	FB 50 PSP	VDSL 100
	Am Turm 14	
	03046 Cottbus	
4	Amt 70 / Deponie	DSL 16
	Lakomaer Chaussee 6	
	03044 Cottbus	
5	OSZ I	VDSL 100
	Sandower Str. 19	
	03046 Cottbus	
6	OSZ I	VDSL 100
	Sielower Str. 10	
	03044 Cottbus	
7	Sportbetonte Grundschule	VDSL 25
	Drebkauer Str. 43	
	03050 Cottbus	
8	Bauhausschule	VDSL 100
	A.-Bebel-Str. 43	

	03046 Cottbus	
9	W.-Nevoigt-Grundschule	VDSL 100
	C.-Zetkin-Str. 20 / ehem. Gartenstr. 19	
	03046 Cottbus	
10	Grundschule Dissenchen	VDSL 100
	Schulstr. 1	
	03052 Cottbus	
11	Humboldt Gymnasium	VDSL 100
	Schmellwitzer Weg 2	
	03044 Cottbus	
12	Hildebrandt-Grundschule	VDSL 100
	Theodor-Storm-Str. 21	
	03050 Cottbus	
13	Regine-Hildebrandt-Grundschule	VDSL 100
	Klopstockstr. 3	
	03050 Cottbus	
14	Fröbelgrundschule	VDSL 100
	Welzower Str. 9a	
	03050 Cottbus	
15	Grundschule Sielow ISDN	VDSL 50
	Cottbusser Str. 6a	
	03055 Cottbus - Sielow	
16	21. Grundschule	VDSL 100
	W.-Budich-Str. 54	
	03044 Cottbus	

17	Spreeschule	VDSL 100
	E.-Wolf-Str. 73	
	03042 Cottbus	
18	Spreeschule	VDSL 100
	Rudniki 3/3a	
	03044 Cottbus	
19	Ludwig-Leichert-Gymnasium	VDSL 100
	Hallenser Str. 11	
	03046 Cottbus	
20	Max-Steenbeck-Gymnasium	VDSL 100
	Universitätsstr. 18	
	03046 Cottbus	
21	Th.-Fontane-Gesamtschule	VDSL 50
	Kahrener Str. 16	
	03042 Cottbus	
22	Th.-Fontane-Gesamtschule (2. Standort)	VDSL 100
	Elisabeth-Wolf-Str. 72	
	03042 Cottbus	
23	J.-H.-Pestalozzi-Förderschule	VDSL 100
	Neue Str. 41	
	03044 Cottbus	
24	Schule des Zweiten Bildungsweges	VDSL 100
	Joliot-Curie-Str. 10	
	03050 Cottbus	
25	A.-Lindgren-Grundschule	VDSL 100

	Am Nordrand 41	
	03044 Cottbus	
26	Christoph-Kolumbus-Grundschule	VDSL 25
	Muskauer Str. 1	
	03042 Cottbus	
27	Sonderpädagogische Förder-	VDSL 25
	und Beratungsstelle	
	Güterzufuhrstr. 6	
	03046 Cottbus	
28	Niedersorbisches Gymnasium	VDSL 100
	Sielower Str. 37	
	03044 Cottbus	
29	R.-Lakomy-Grundschule Haus 2	VDSL 100
	Gallinchener Str. 3	
	03051 Cottbus	
30	Städtisches Wohnheim	VDSL 50
	Thomas-Müntzer-Str. 8	
	03042 Cottbus	
31	Carl-Blechen-Grundschule	VDSL 50
	Muskauer Platz 1	
	03042 Cottbus	
32	Kästner Grundschule	VDSL 100
	Puschkinpromenade 6	
	03044 Cottbus	
33	Paul-Werner-Oberschule	VDSL 50
	Bahnhofstr. 11	

	03046 Cottbus	
34	Sachsendorfer Oberschule	VDSL 100
	Schwarzheider Str. 7	
	03048 Cottbus	
35	PZNU	VDSL 25
	Dahlitzer Str. 12	
	03046 Cottbus	
36	Grundschule Ströbitz	VDSL 100
	Ausweichstandort	
	Puschkinpromenade 11	
	03046 Cottbus	
37	Museum Natur und Umwelt / Geologie	VDSL 50
	Bärenbrücker Str.	
	03042 Cottbus	
38	Stadtmuseum / DSL-VPN	VDSL 50
	Bahnhofstr. 22	
	03046 Cottbus	
39	Wendisches Museum / DSL-VPN	VDSL 100
	Mühlenstr. 12	
	03046 Cottbus , Mühlenstr. 12	
40	Niedersorbische Sprachschule	VDSL 50
	Sielower Str. 37	
	03044 Cottbus	
41	Bibliothek / Lernzentrum / DSL Hotspots / EMA Bibi	VDSL 25
	Berliner Str. 13/14	

	03046 Cottbus	
42	Bibliothek / Lernzentrum / VHS / VDSL PC Kabinett	VDSL 25
	Berliner Str. 13/14	
	03046 Cottbus	
43	Hort "Pünktchen und Anton" Haus 2 / DSL-VPN	VDSL 50
	Friedrich-Ludwig-Jahn-Str. 15	
	03044 Cottbus	
44	Hort Grundschule Sielow / DSL-VPN	VDSL 50
	Sielower Schulstr. 1	
	03055 Cottbus	
45	Lausitzer Sportschule	VDSL 50
	Schulsozialarbeiter	
	Linnestr. 1-4	
	03050 Cottbus	
46	Erziehungs-u. Familienberatungs- stelle / DSL-VPN	VDSL 50
	Hopfengarten 57	
	03044 Cottbus	
47	Sozio-Kulturelles Zentrum / DSL-VPN	VDSL 50
	Zielona-Gora-Str.16	
	03050 Cottbus	
48	FB 53 Patientenarchiv / DSL-VPN	VDSL 50
	Schweriner Str. 3	
	03046 Cottbus	
49	FB 66 / Fernwartung Verkehrsrech- ner	DSL 16

	Karl- Marx- Str. 67	
	03044 Cottbus	
50	FB 23 / Haus der Wohnhilfe & DSL-VPN	VDSL 50
	G.-Hauptmann-Str. 9	
	03046 Cottbus	
51	FB 23 / Stadtforum K (Parkautoma- tensystem)	VDSL 50
	August-Bebel-Str. 2	
	03046 Cottbus	
52	VDSL WLAN Stadthaus	Company Start 50 Hybrid bis 250
	Erich Kästner Platz 1	
	03046 Cottbus	

Anhang 2: Standleitungen

Standleitung Bandbreite	Standort	Straße/Nr.
EthernetConnect 2.0 8	Stadtmuseum - Stadt Cottbus	Bahnhofstr. 52
EthernetConnect 2.0 20	Bibliothek	Berliner Str. 13
EthernetConnect 2.0 1000	Verwaltungsgebäude BS6	Berliner Str. 6
EthernetConnect 2.0 Anschluss 8	Friedhofswesen	Dresdener Str. 35
EthernetConnect 2.0 Anschluss 8	Regionalleitstelle	Dresdener Str. 46
EthernetConnect 2.0 Anschluss 8	Stadthaus	Erich-Kästner-Platz 1
EthernetConnect 2.0 Anschluss 1000	Technisches Rathaus	Karl-Marx-Str. 67
EthernetConnect 2.0 Anschluss 8	Tierpark	Kiekebuscher Str. 5
EthernetConnect 2.0 1000	Rathaus	Neumarkt 5
EthernetConnect 2.0 Anschluss 8	Konservatorium Cottbus	Puschkinprom. 13
EthernetConnect 2.0 1000	Sozialamt	Thiemstr. 37