

Breitbandausbau in Duisburg

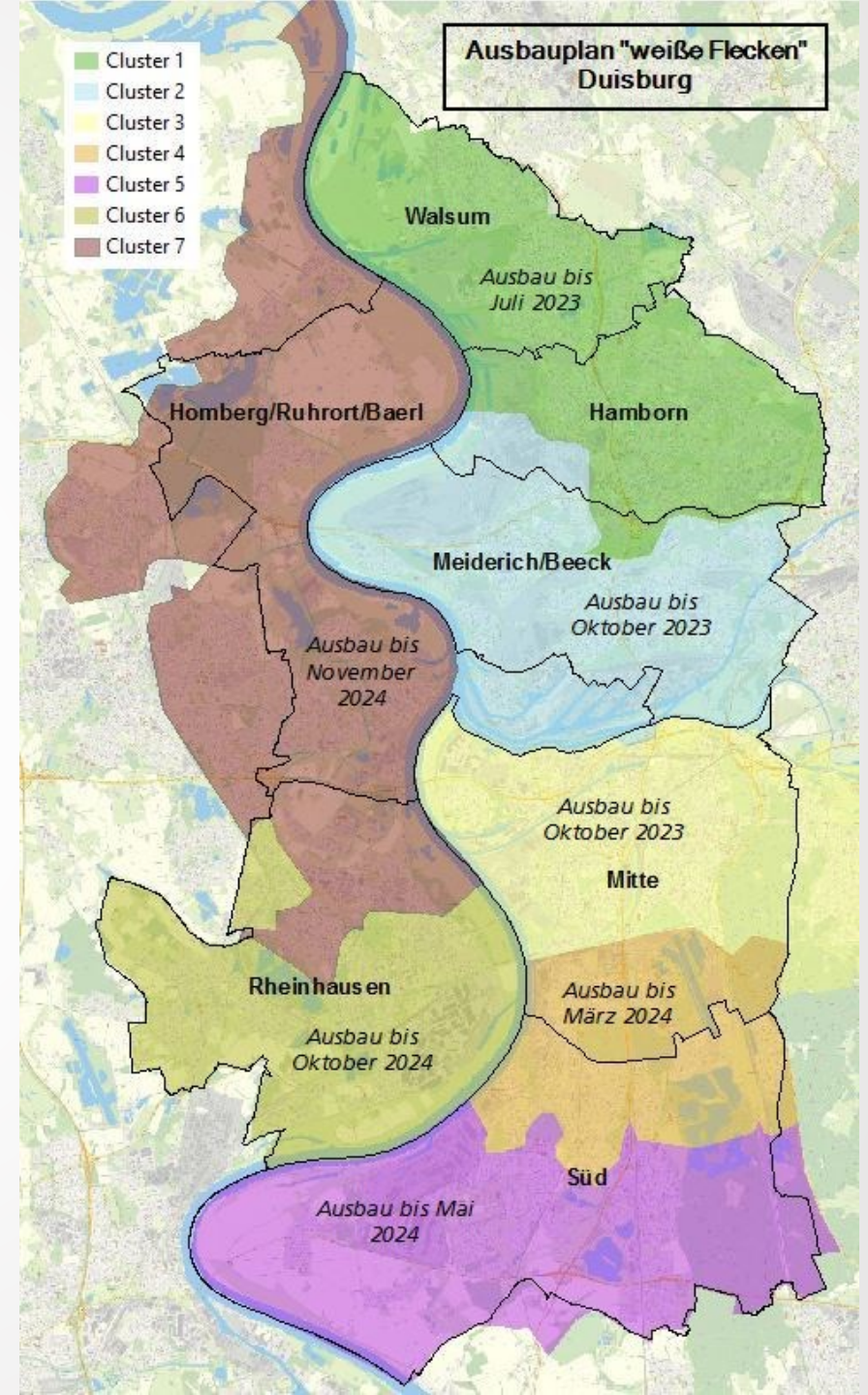
- Glasfaserausbau
 - geförderter Ausbau
 - privatwirtschaftlicher Ausbau
- Mobilfunkausbau
 - Mobilfunkkoordinator
 - erste Schritte



Aktuelles zum geförderten Ausbau



Nr.	Bezirk	Ende Ausbau
1	Walsum	Juli 2023 ✓
	Hamborn	
	Meiderich/Beeck	
2	Hamborn	Oktober 2023
	Meiderich/Beeck	
	Homberg/Ruhrort/Baerl	
3	Mitte	Oktober 2023
4	Mitte	März 2024
	Süd	
5	Süd	Mai 2024
6	Rheinhausen	Oktober 2024
7	Homberg/ Ruhrort/Baerl	November 2024
	Rheinhausen	



Aktuelles zum privatwirtschaftlichen Ausbau (1/2)



- Telekom Deutschland GmbH →
 - Ausbau Hochfeld ist abgeschlossen
 - Aktueller Ausbau der Gebiete Neudorf-Nord/Duisern & Großenbaum
- Vodafone Deutschland GmbH
 - Update des vorhandenen HFC-Kabelnetzes auf Gigabitfähigkeit (Abschluss Q2/2023)
- Ausbau der GEBAG Immobilien durch die DCC auf dem gesamten Stadtgebiet
- 1&1 Versatel
 - Aktueller Ausbau von Gewerbegebieten in Duisburg

Aktuelles zum privatwirtschaftlichen Ausbau (2/2)



- Open Access
 - freiwillige Öffnung der erbauten Netze
 - diskriminierungsfreier Zugang zu den Anschlüssen der Bürgerinnen und Bürger
 - Vereinnahmung von festgelegte Nutzungsentgelte (Kooperationsverträge)
- Grundstückeigentümergeklärung (GEE)
 - Erlaubnis des Eigentümers gegenüber dem Netzbetreiber den Glasfaseranschluss auf dem eigenen Grundstück zu verlegen
 - Eintragung ins Grundbuch → Planungssicherheit für die Netzbetreiber bei eventuellem Eigentümerwechsel

Mobilfunkkoordinator



- Gigabitstrategie der Bundesregierung und aktueller Standard 5G
- Geförderte Stelle durch Land.NRW mit Fördermitteln in Höhe von 210.000 Euro / 3 Jahre
- Abläufe optimieren / Ausbau beschleunigen / Akzeptanz steigern
 - Abstimmung zwischen angrenzenden Kreisen und kreisfreien Städten zu allen Belangen des Mobilfunkausbaus
 - Identifizierung geeigneter Standorte i.V.m. den Netzbetreibern
 - Ansprechpartner für Bürgerinnen und Bürger, Unternehmen, Institutionen, Politik und Verwaltung

Es geht los...

- Netzwerk und Verknüpfungen zu Akteuren schaffen
- Bekanntmachung des Mobilfunkkoordinators
- IST-Analyse der aktuellen Versorgung:

MobilfunkMesswoche.NRW



Infos unter: www.mobilfunkmessewoche.nrw



breitband
messung

funkloch-
app

27.05. - 03.06.2023

**Messen Sie Ihre Verbindungsqualität mit
der Funkloch-App der Bundesnetzagentur.**

Bei Google Play



Im Appstore



MobilfunkMesswoche.NRW

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Ansprechpartner für Rückfragen zum Thema Breitbandausbau

Falko König Gigabitkoordinator I-02

E-Mail: breitbandausbau@stadt-duisburg.de

Tobias Nappenfeld Mobilfunkkoordinator

E-Mail: mobilfunkausbau@stadt-duisburg.de

