

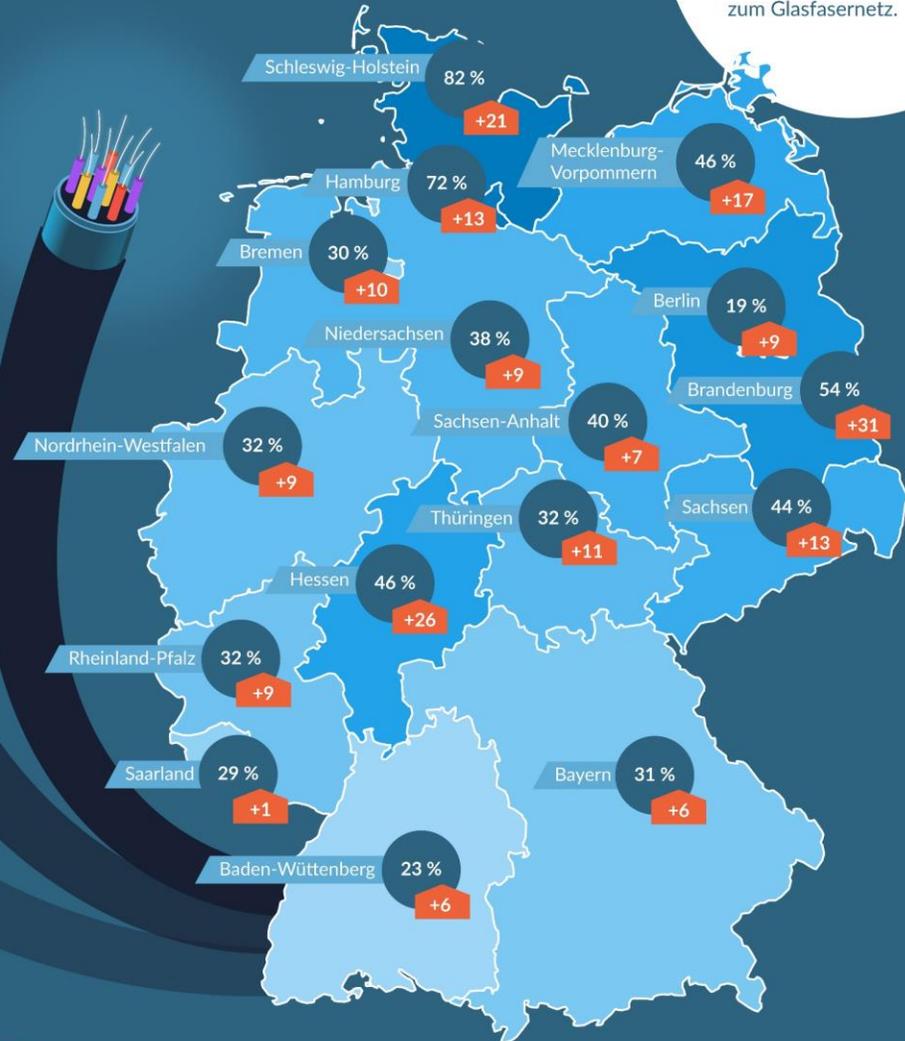
BÖCKER ZIEMEN

BREKO
Bundesverband
Breitbandkommunikation e.V.

BREKO Marktanalyse 2023

GLASFASER FÜR ALLE BIS 2030?

Stand des Glasfaserausbaus in Deutschland (Juni 2023)



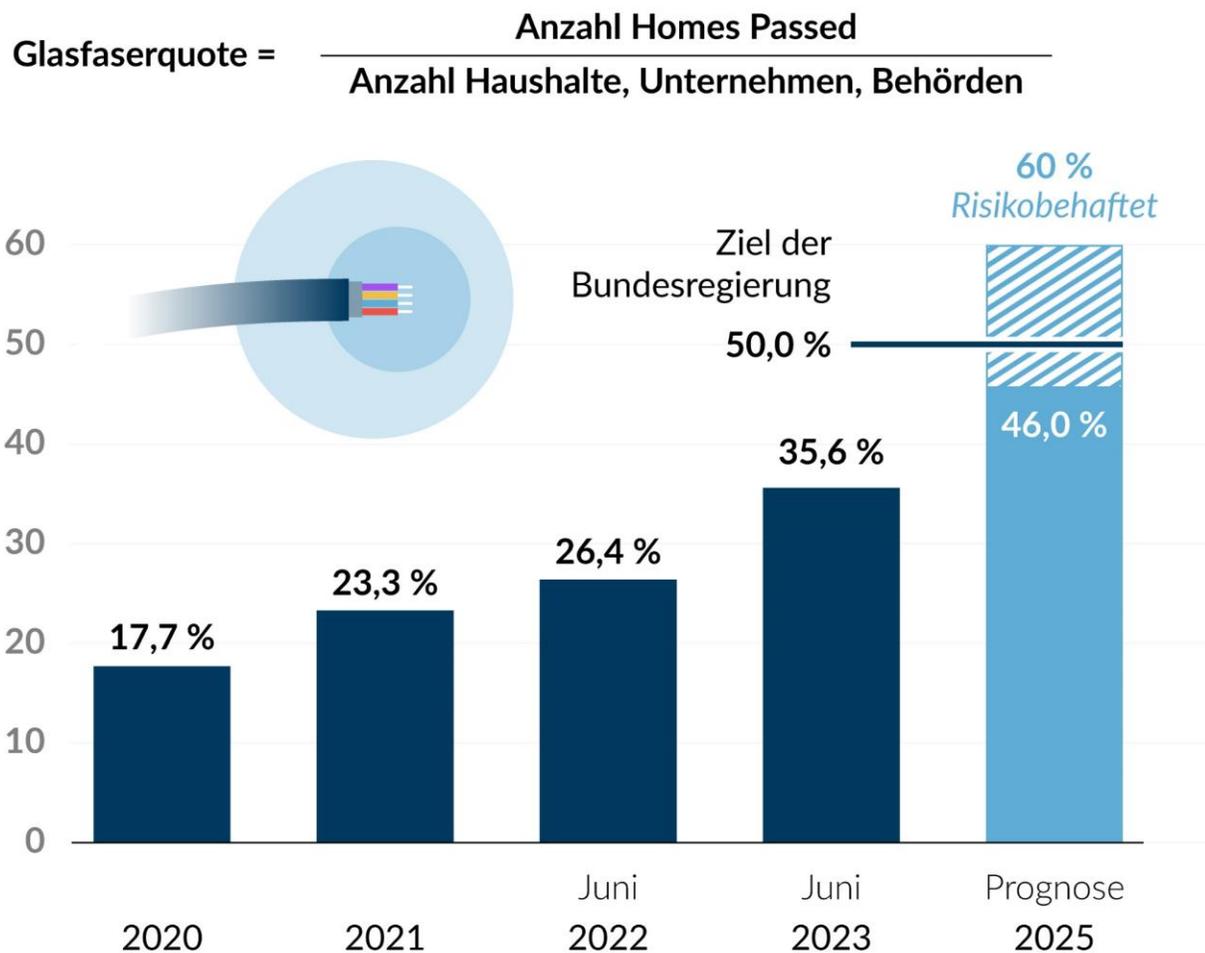
Änderung zum Vorjahr in Prozentpunkten

BREKO Marktanalyse 2023

Die BREKO Marktanalyse23 zeigt:

- Glasfaserausbau in Deutschland bleibt trotz zahlreicher Herausforderungen weiter auf Kurs: Mit **35,6 % Glasfaserquote** zum 30.06.2023 hat mehr als ein Drittel aller Haushalte und Unternehmen Zugang.
- Im Ländervergleich
 - bleibt **Schleswig-Holstein** weiter Spitzenreiter,
 - **Brandenburg** mit größtem Fortschritt,
 - **Baden-Württemberg** Schlusslicht unter den Flächenländern.

ENTWICKLUNG DES GLASFASERAUSBAUS IN DEUTSCHLAND



Wer baut die Glasfaseranschlüsse in Deutschland?



Gesamtinvestitionen im Telekommunikationsmarkt 2022*



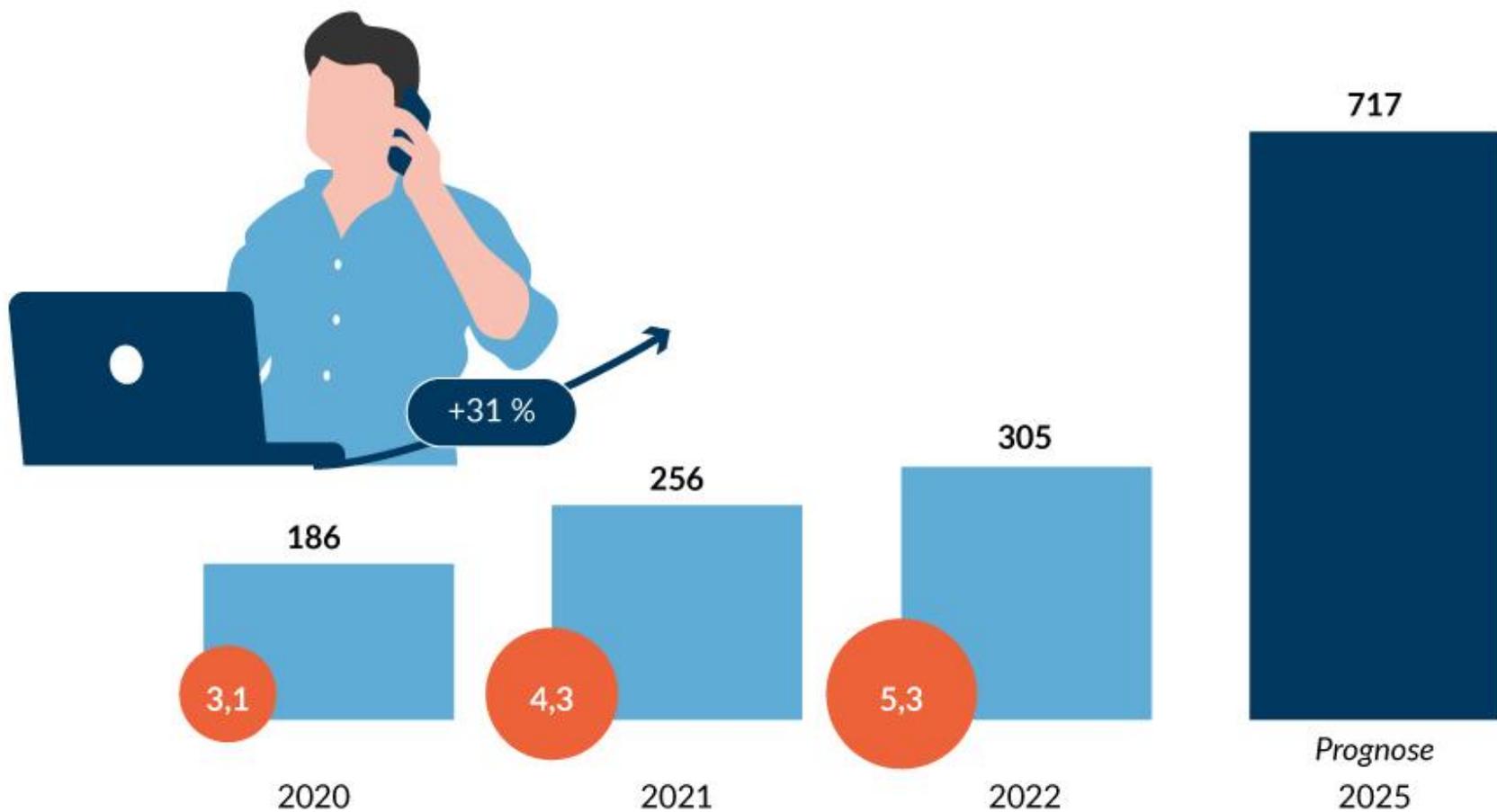
- Deutsche Telekom
- Wettbewerber

Stand
30.06.2023:
17,3 Mio.
Homes Passed

*Investitionen in neue und bestehende Breitband-Infrastrukturen (Festnetz & Mobilfunk);
Quelle: Bundesnetzagentur, Jahresbericht 2022, S. 10

VERBRAUCHTES DATENVOLUMEN IN GIGABYTE PRO MONAT UND KUND:IN

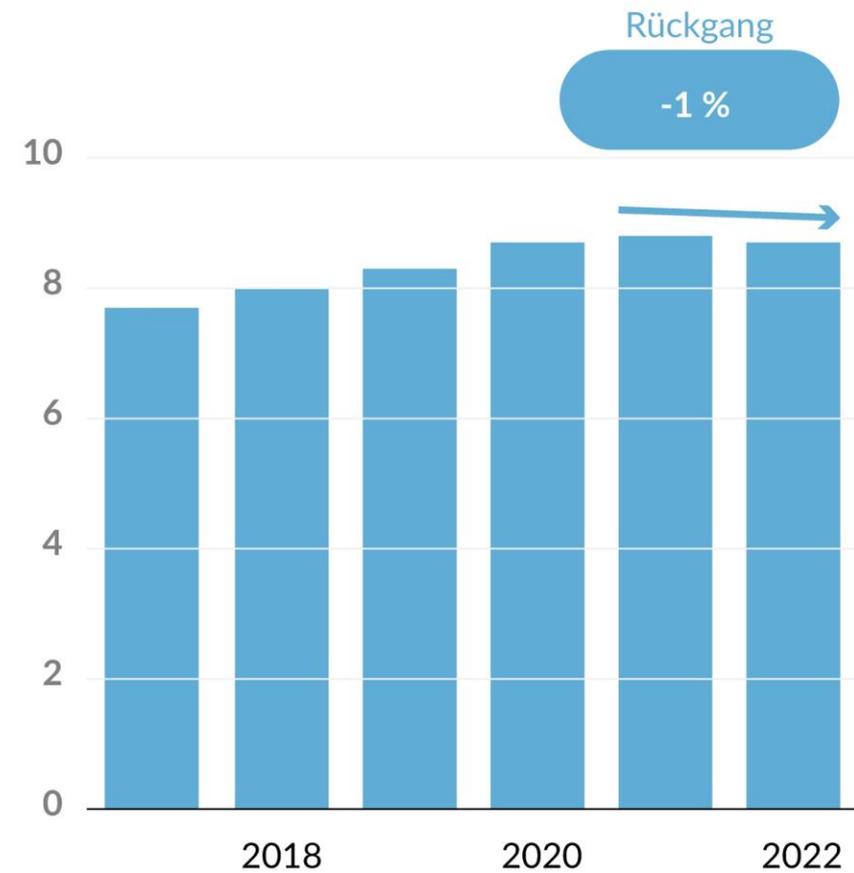
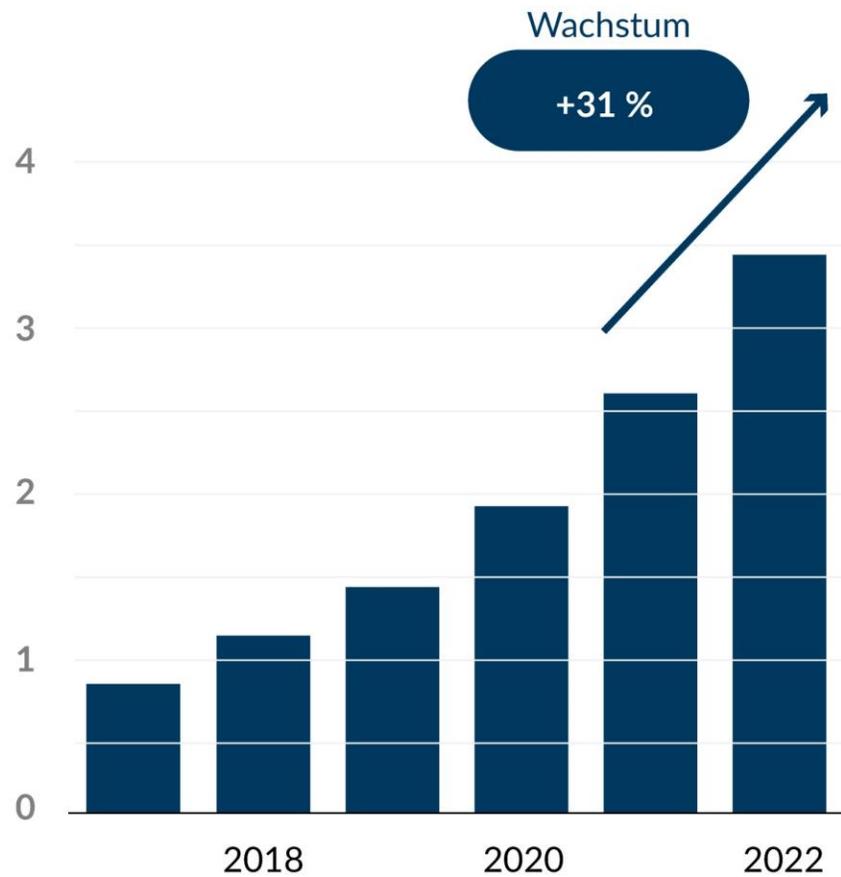
 Festnetz  Mobilfunk



WELCHE GIGABITFÄHIGEN INTERNET-ANSCHLÜSSE WERDEN GEBUCHT?

Anschlüsse in Millionen

■ Glasfaseranschlüsse (FTTB/H) ■ Internetanschlüsse über TV-Kabelnetz



Risikofaktoren im Glasfaserausbau

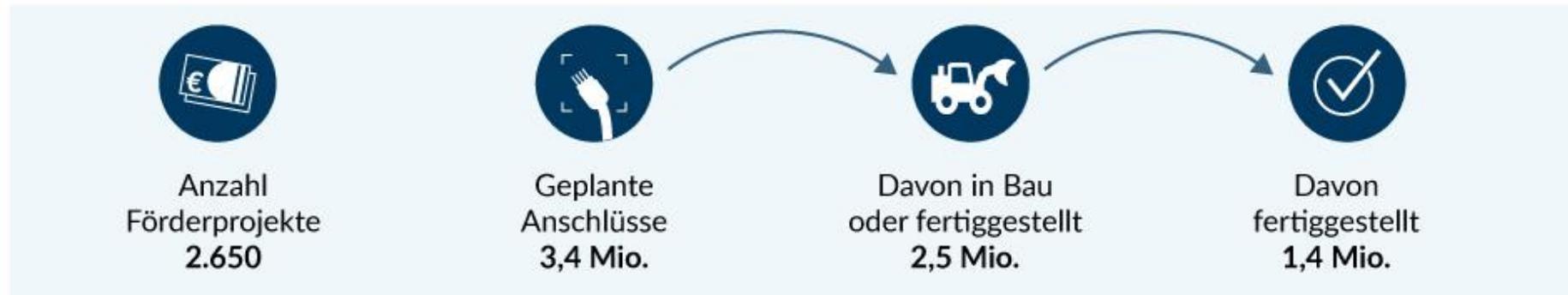
Spezifische Risikofaktoren haben erheblichen Einfluss auf den Glasfaserausbau in Deutschland.



Netzbetreiber in Deutschland sind **wachsenden Herausforderungen** in Bezug auf den Glasfaserausbau ausgesetzt.

GIGABITFÖRDERPROGRAMM DES BUNDES

FORTSCHRITT 2015 - 2023



* Die Bundesmittel werden durch Förderanteile der Länder und Kommunen ergänzt.

GLASFASER-DOPPELAUSBAU DURCH DEUTSCHE TELEKOM UND GLASFASER PLUS*

223

Betroffene Kommunen

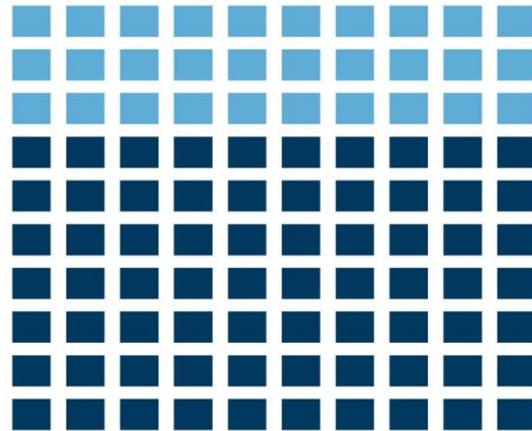
74

Betroffene Telekommunikations-
unternehmen



Status der vom Doppelausbau betroffenen Ausbauprojekte (Stand Juli 2023)

Tatsächlicher
Doppelausbau **30 %**



Doppelausbau-
Ankündigung **70 %**

Auch die bloße Ankündigung eines Doppel-
ausbaus verunsichert Bürgerinnen und
Bürger, Kommunen, Telekommunikations-
unternehmen und Investoren erheblich.



Rückzug eines Telekommuni-
kationsunternehmens
(vollständig oder teilweise)

Telekommunikationsunternehmen haben bereits
Projekte aufgrund des (angekündigten) Doppelausbaus
aufgegeben oder verkleinert.

Besonders kritisch: Das Ausbaugesamt von Telekom/
Glasfaser Plus ist meist kleiner, sodass viele Haushalte
vorerst doch keinen Glasfaseranschluss bekommen.



Überbau öffentlich
geförderter Glasfasernetze

Selbst mit Steuergeldern finanzierte Glasfasernetze
werden durch Telekom/Glasfaser Plus überbaut.

* Glasfaser Plus ist ein Joint Venture von Telekom und IFM.

** Der Anteil bezieht sich auf 111 Projekte, zu denen dem BREKO detaillierte
Informationen der betroffenen Unternehmen vorliegen.

OPEN ACCESS: OFFENER ZUGANG ZU GLASFASERNETZEN

Mehr als 90 Prozent der BREKO-Netzbetreiber bieten Open Access an oder planen dies

71,1 %
bieten Open Access an

22,2 %
planen Open Access Angebot

6,6 %
bieten Open Access nicht an

Anteil
der im BREKO
organisierten
Netzbetreiber



Durchschnittlicher Anteil des **Open Access Umsatzes** am Gesamtumsatz

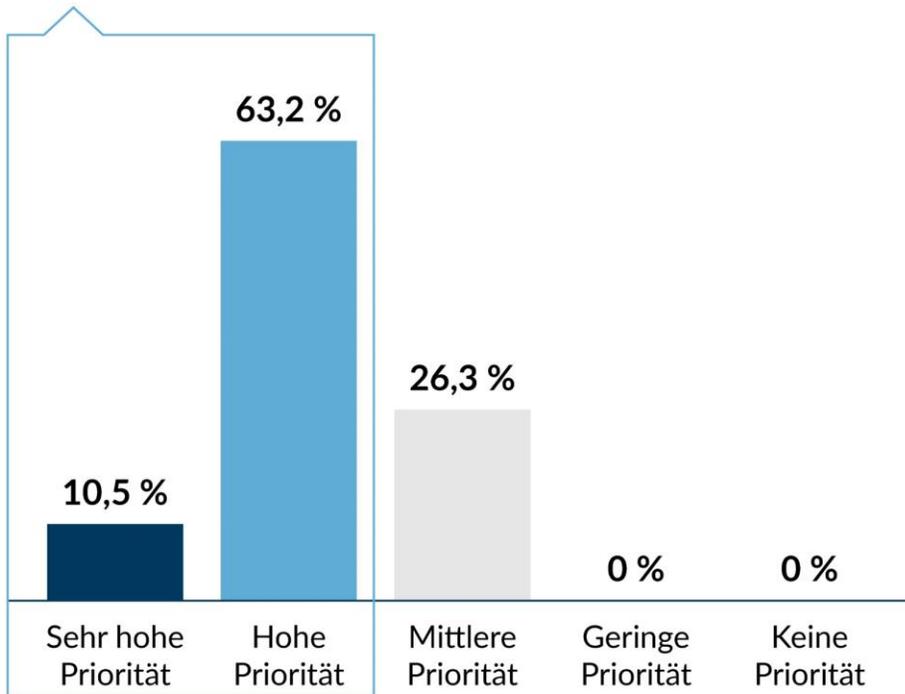


Anteil der Netzbetreiber, die davon ausgehen, dass der **Stellenwert** des Open Access Geschäfts in Zukunft **stark zunehmen** wird

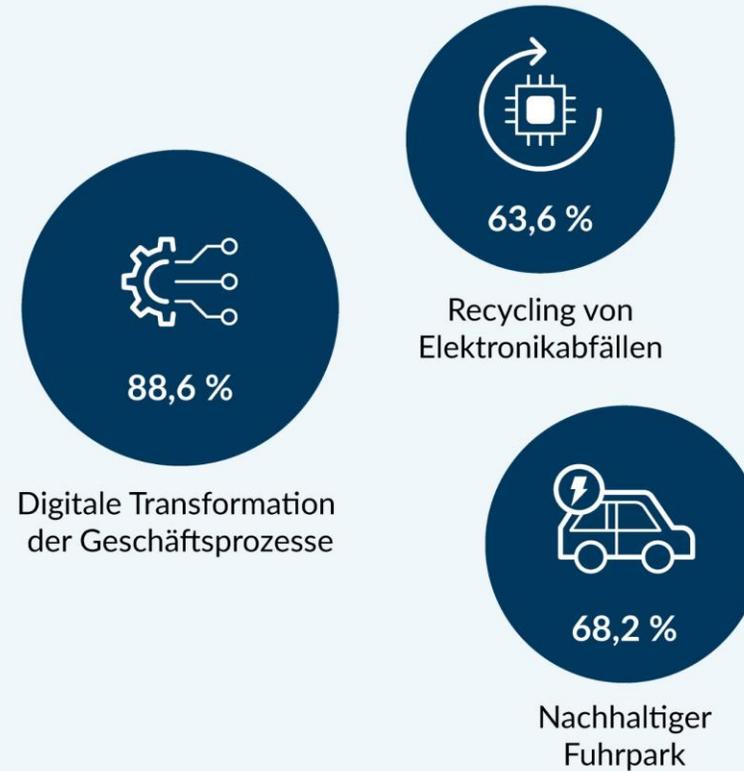
NACHHALTIGKEIT BEI DEN BREKO-NETZBETREIBERN

Priorität des Themas Nachhaltigkeit bei den Netzbetreibern

Für mehr als 70 % der befragten Netzbetreiber hat Nachhaltigkeit eine **sehr hohe oder hohe** Priorität.



Welche Nachhaltigkeits-Maßnahmen werden durch die Netzbetreiber am meisten umgesetzt?





Fragen?

Lisia Mix

Leiterin Bundespolitik

BREKO Bundesverband Breitbandkommunikation e.V.

mix@brekoverband.de

+49 176 30020947