

# Österreichs Weg in die Gigabit-Gesellschaft

Fjodor Gütermann  
Breitbandbüro  
Wien, 10. April 2025

1

## Der europäische Weg in die digitale Dekade

- Ehrgeizige Konnektivitätsziele bis 2030
  - 5G-Versorgung aller besiedelten Gebiete
  - Gigabit-Netzanbindung für alle Haushalte
- Kommunikationsnetze leisten wichtiger Beitrag zu Nachhaltigkeitszielen
- Kommunikationsnetze müssen selbst energie- und ressourceneffizienter werden
- Investitionen vorrangig durch die Telekomindustrie
- In Gebieten mit Marktversagen staatlicher Eingriff

2

2

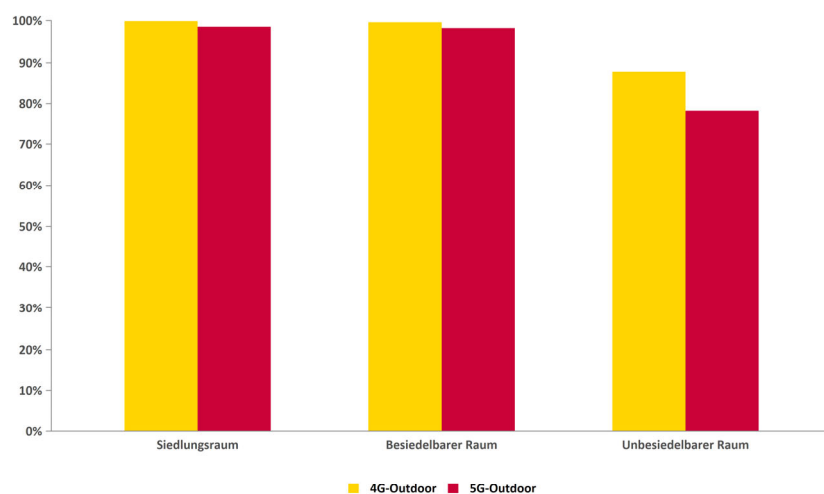
## Regierungsprogramm 2025-2029

- Glasfaser-Ausbau forcieren
- Evaluierung der Initiative Breitband Austria 2030
  - Fokus auf Glasfaser-Ausbau
  - Abwägung der Wirtschaftlichkeit
- Erhöhung der Take-up-Rate
  - Genehmigungsfiktion im Wohnungseigentumsgesetz (WEG)
- Verpflichtende Einbindung der Gemeinden beim Ausbau
- Tiefbauatlas zur besseren Planung von Infrastrukturprojekten

3

3

## Räumliche Abdeckung der mobilen Outdoor-Verfügbarkeit



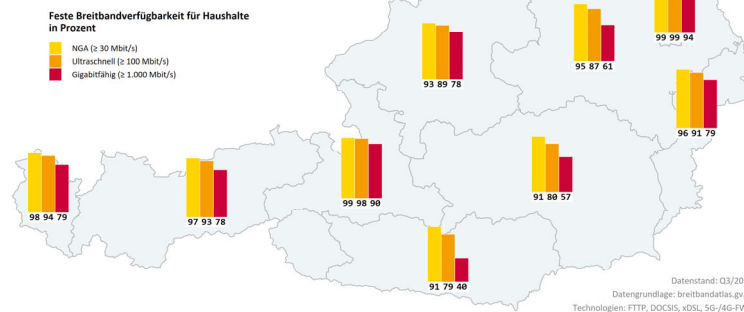
Datenstand: Q3/2024  
Datengrundlage: breitbandatlas.gv.at

4

4

## Feste Breitbandverfügbarkeit für Haushalte

 breitbandbuero.gv.at

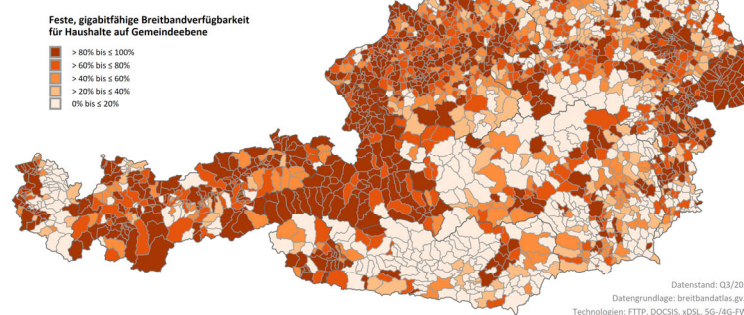


5

5

## Gigabit-Verfügbarkeit auf Gemeindeebene

 breitbandbuero.gv.at

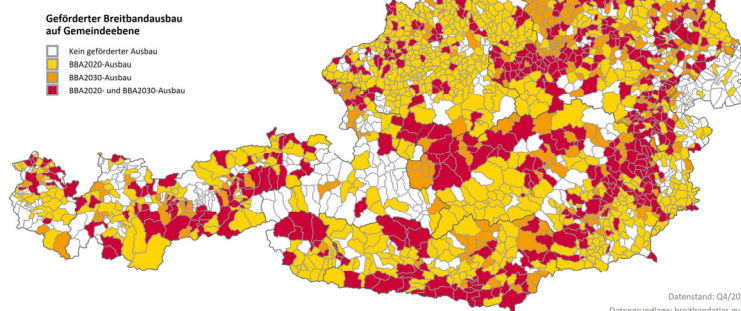


6

6

## Gemeinden mit gefördertem Breitbandausbau seit 2015

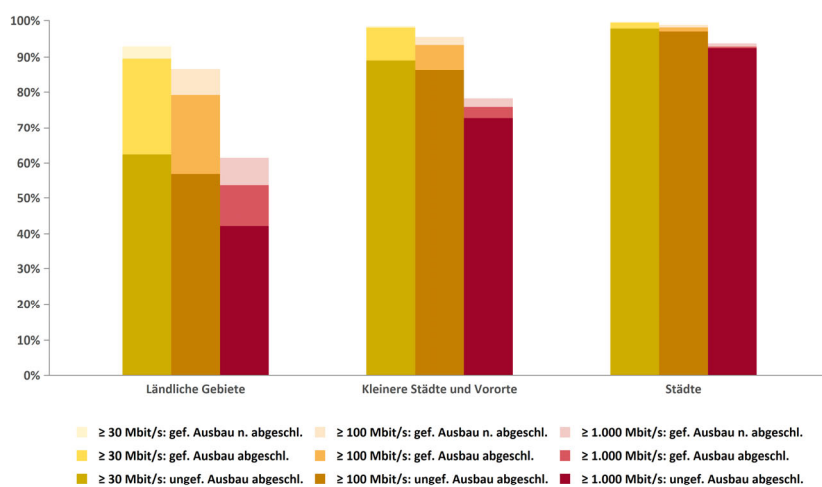
breitbandbuero.gv.at



7

7

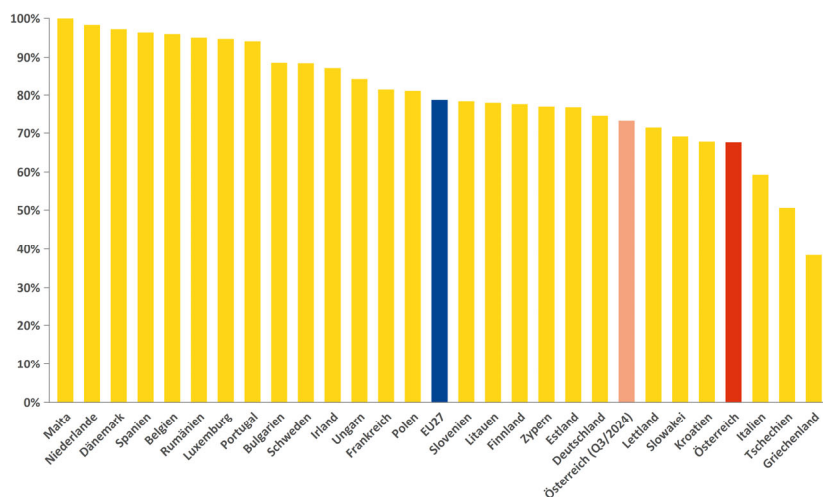
## Feste Breitbandverfügbarkeit nach Verstärkerungsgrad



8

8

## Gigabit-Verfügbarkeit im EU-Vergleich



Datenstand: Q2/2023  
Datengrundlage: DESI

9

9

## Digital Decade Country Report 2024

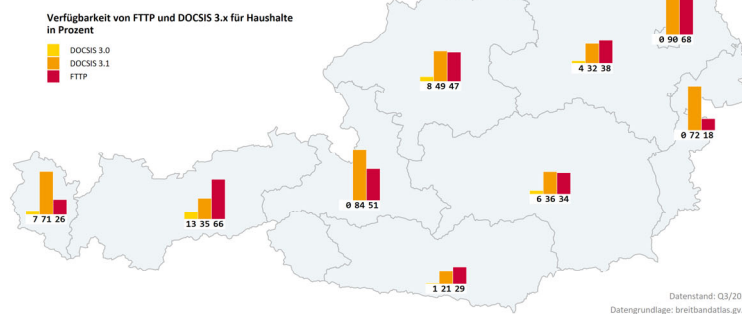
- On connectivity infrastructure, Austria brings a positive contribution to the EU's Digital Decade target. 5G coverage in Austria (96.0%) is well above the EU average (89.3%).
- In addition, 79.1% of Austrian households are covered by the 3.4-3.8 GHz band, an essential band for enabling advanced applications requiring large spectrum bandwidth. Here too, Austria is ahead of the EU average (50.6%).
- Austria still has one of the lowest rates of VHCN coverage in the EU at 67.6% (EU:78.8%). However, Austria's progress in VHCN coverage between 2022 and 2023 was one of the best in the EU, with a year-on year increase of +23.3% in coverage (or +12.8pp).
- The main measure to support Gigabit deployment in Austria is the Broadband Austria 2030 initiative.

10

10

## DOCSIS 3.0 Upgrade-Potential

 breitbandbuero.gv.at



11

11

## Fahrplan 2025

- Umsetzung Gigabit Infrastructure Act (GIA)
- Abschluss der BBA2020-Projekte
- Förderungskonforme Standardangebote bei BBA2030-Projekten
- Externe Evaluierung der Initiative Breitband Austria 2030 (WIK-Consult & EcoAustria)
- Internet Service Provider im Breitbandatlas

12

12

Danke für Ihre  
Aufmerksamkeit!

Fjodor Gütermann  
Breitbandbüro  
[fjodor.guetermann@bmwkms.gv.at](mailto:fjodor.guetermann@bmwkms.gv.at)