

# Initiative Breitband Austria 2030

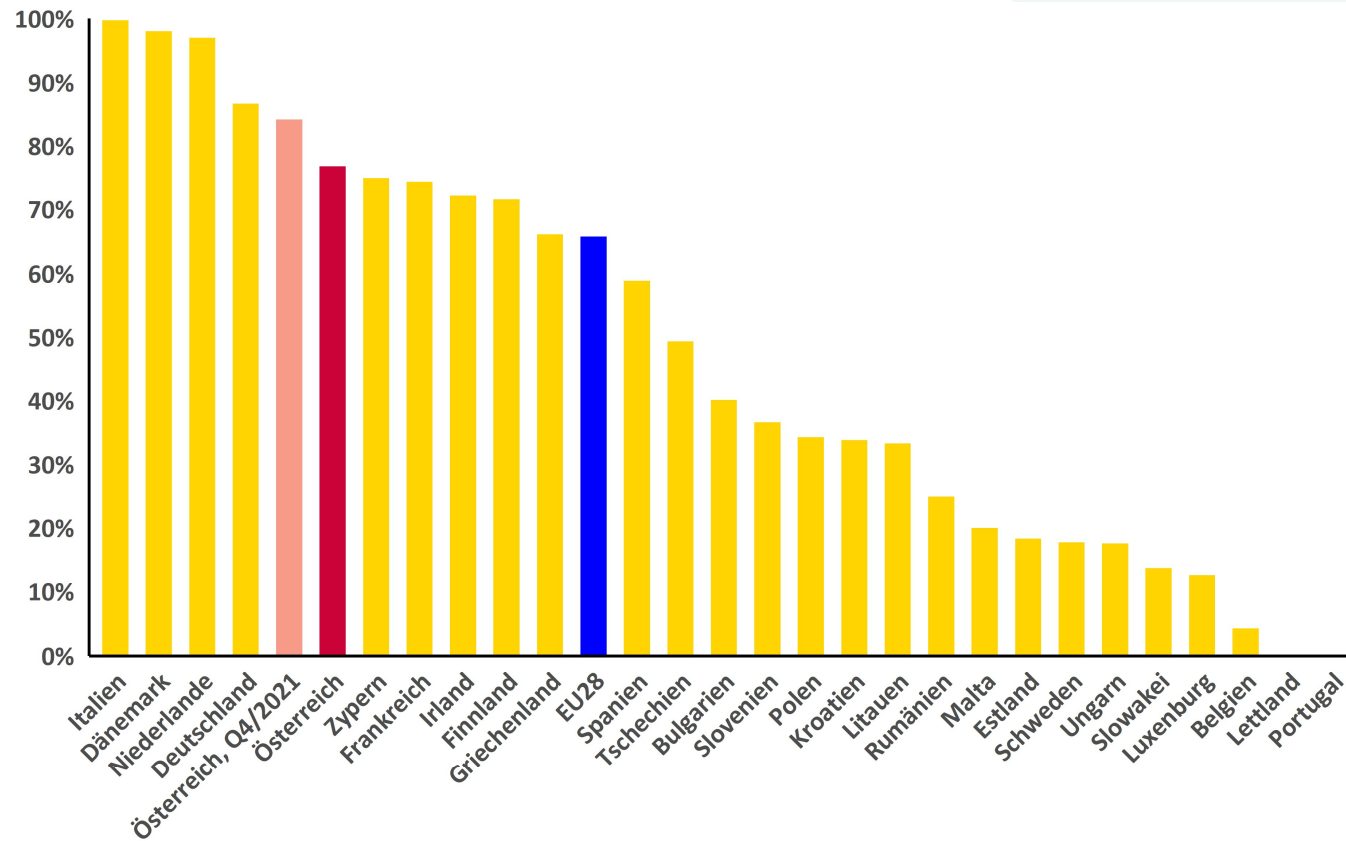
## Österreichs Weg in die Gigabit-Gesellschaft

Fjodor Gütermann  
Abteilung VI/10 Telekompolitik und IKT-  
Infrastruktur (Breitbandbüro)  
Linz, 28. September 2022

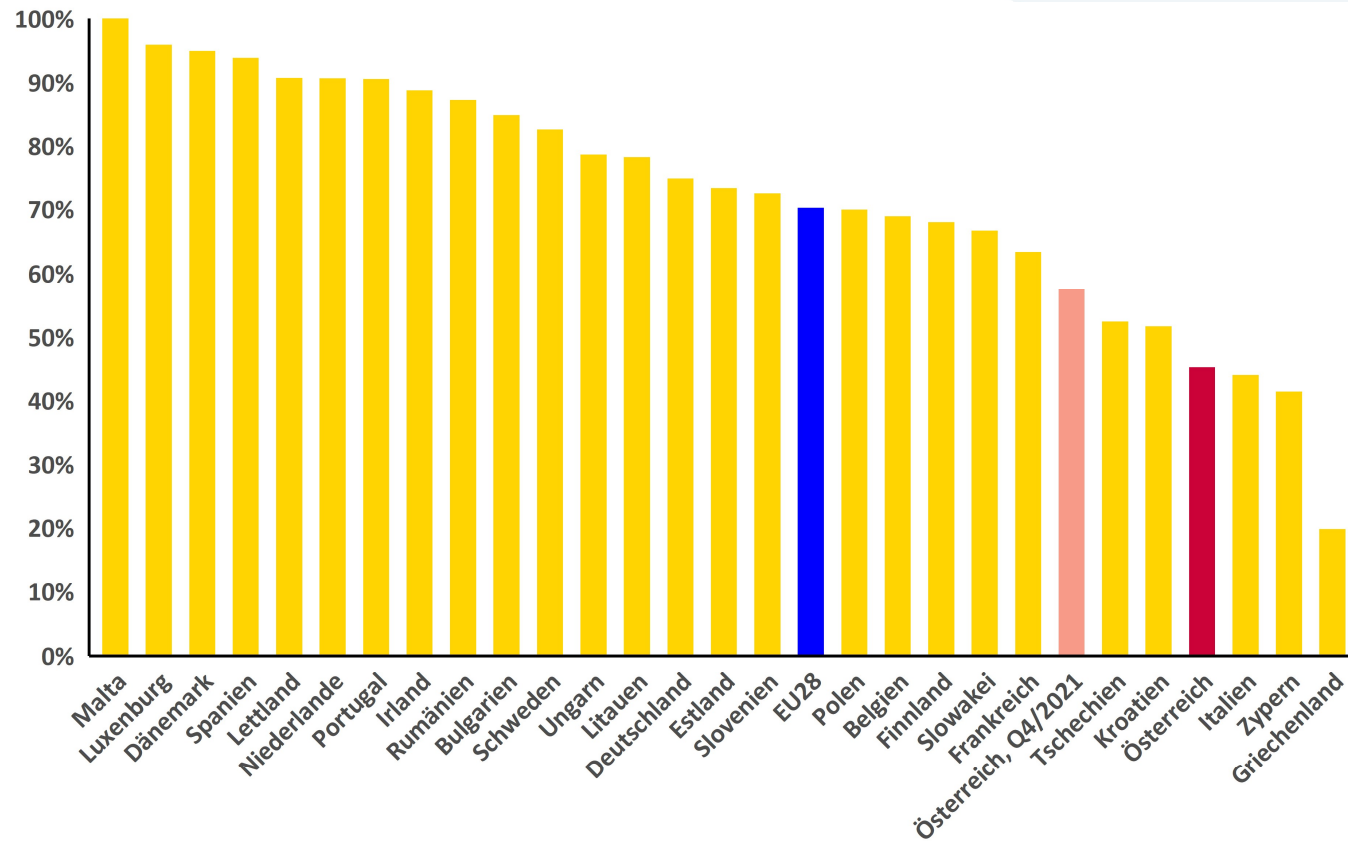
## Agenda

- Status Quo der Breitbandverfügbarkeit in Österreich
- Strategische Rahmenbedingungen
- Initiative Breitband Austria 2030

## 5G-Verfügbarkeit in Europa, DESI 2022







## Gigabit-Verfügbarkeit in Europa, DESI 2022

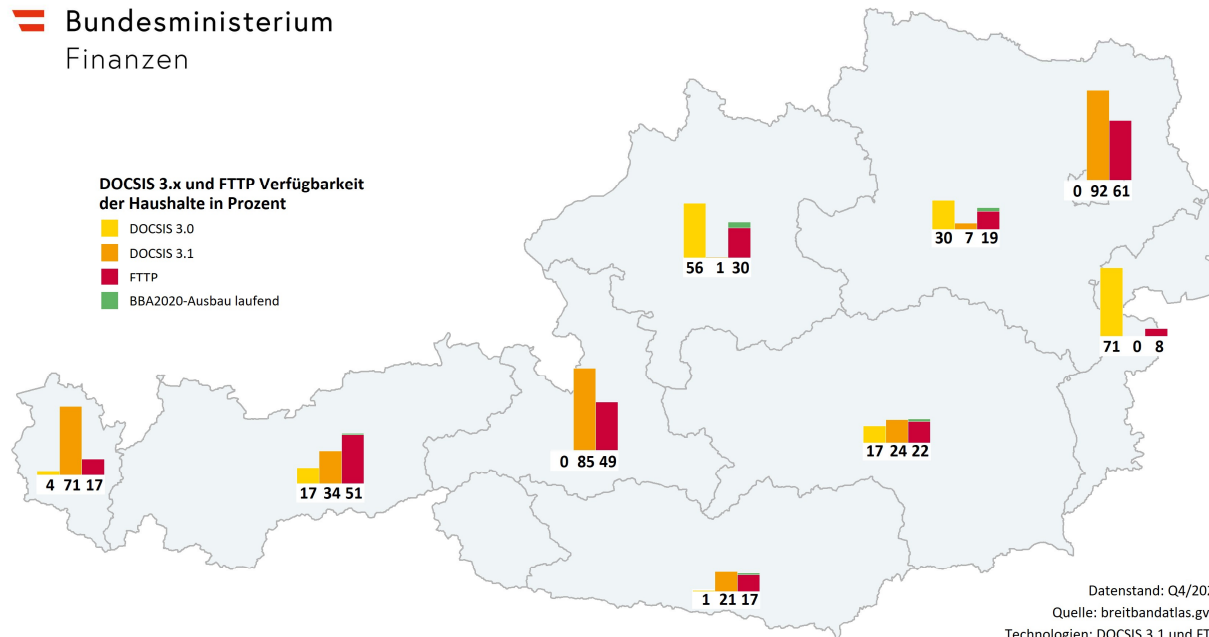


# DOCSIS 3.x und FTTP-Verfügbarkeit

 Bundesministerium  
Finanzen

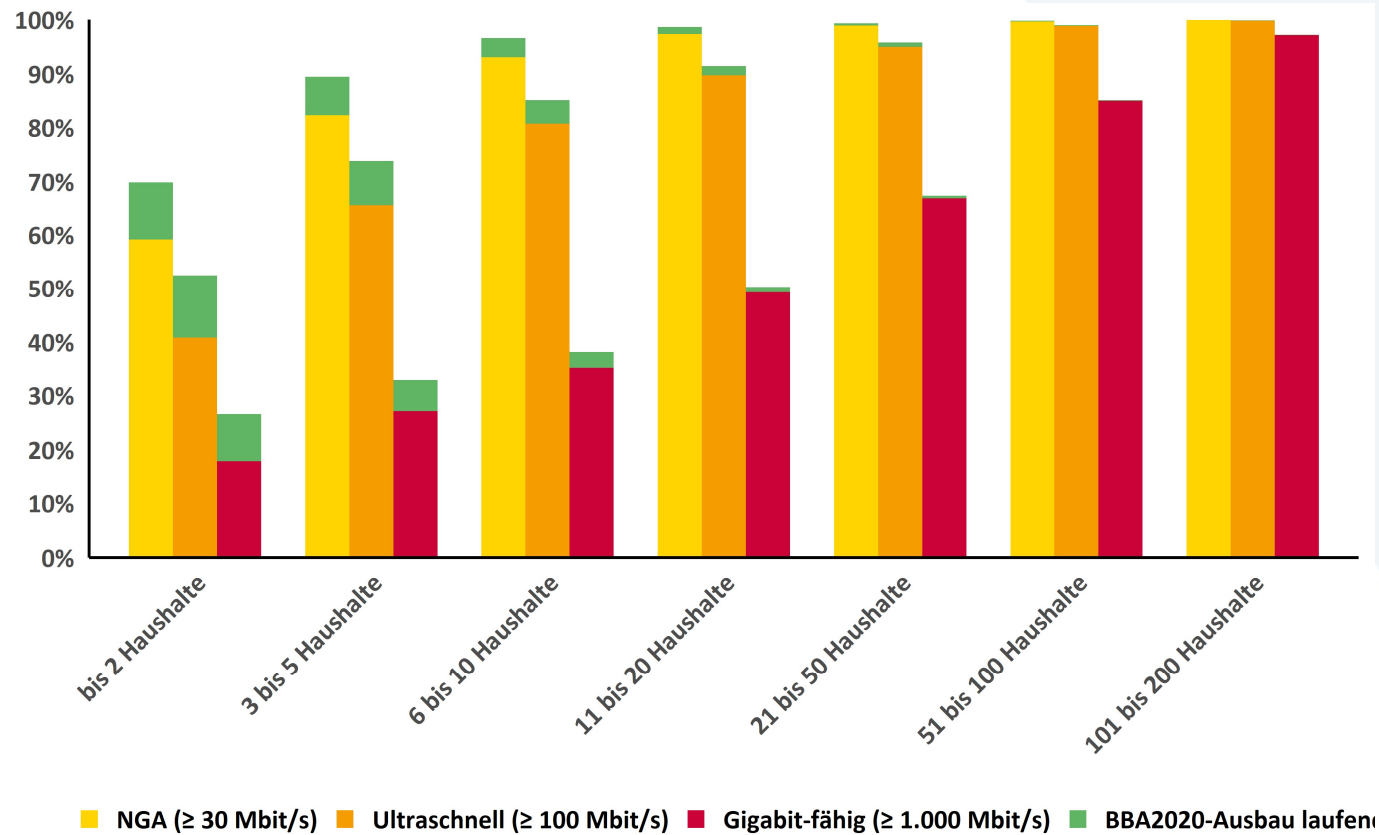
DOCSIS 3.x und FTTP Verfügbarkeit  
der Haushalte in Prozent

-  DOCSIS 3.0
-  DOCSIS 3.1
-  FTTP
-  BBA2020-Ausbau laufend



Datenstand: Q4/2021  
Quelle: breitbandatlas.gv.at  
Technologien: DOCSIS 3.1 und FTTP

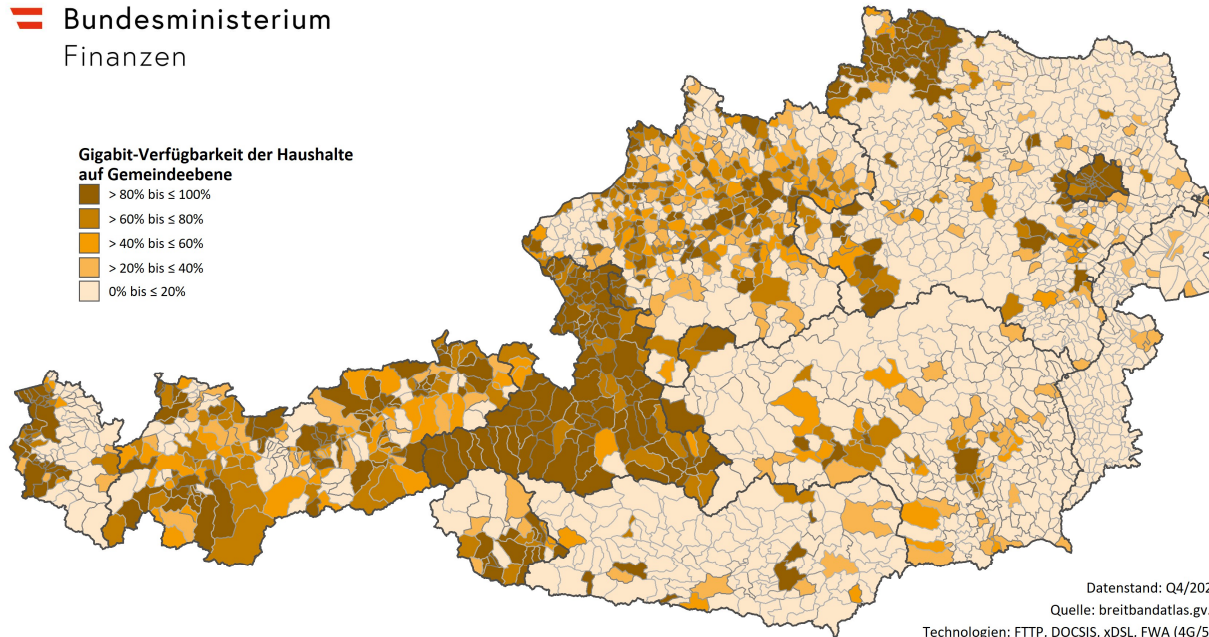
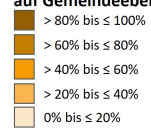
## Feste Breitbandverfügbarkeit nach Haushaltsdichte



# Gigabit-Verfügbarkeit der Haushalte

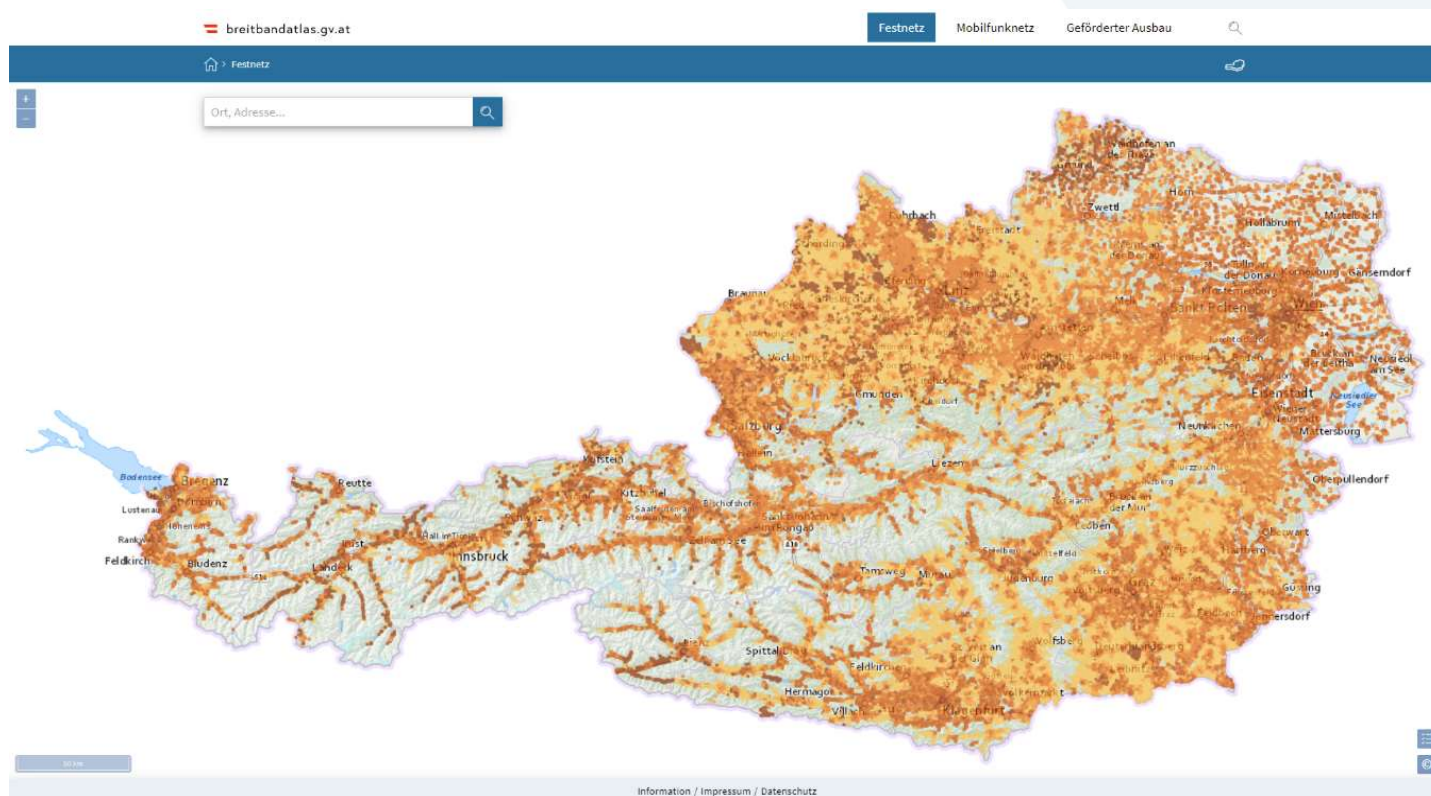
 Bundesministerium  
Finanzen

## Gigabit-Verfügbarkeit der Haushalte auf Gemeindeebene



Datenstand: Q4/2021  
Quelle: breitbandatlas.gv.at  
Technologien: FTTP, DOCSIS, xDSL, FWA (4G/5G)

# breitbandatlas.gv.at





## Strategische Rahmenbedingungen

- Außergewöhnliche Dynamik am Telekomsektor
- Neue Regulierungsansätze werden diskutiert
- Neue Allianzen beim Glasfaserausbau
  - A1 Telekom Austria mit Mitbewerbern; DOCSIS-Betreiber öffnen ihre Netze
- Neue Player drängen auf den Telekomsektor mit Open Access Fokus
  - Allianz Capital Partners, Infracapital, Meridiam, ...
- Initiative Breitband Austria 2030
- Zukünftige Konsolidierung des Marktes

## Regierungsprogramm 2020 – 2024

- Bundesregierung bekennt sich zum Ziel Österreich zu einer der führenden Digitalnationen in der EU zu machen
  - Top Five im DESI bis 2025
- Ziel bis 2030
  - Flächendeckende Verfügbarkeit von festen und mobilen Gigabit-Anschlüssen
  - Vermeidung einer digitalen Kluft zwischen Stadt und Land
  - Fokus auf Bereiche mit sozioökonomischen Schwerpunkten

## Breitbandstrategie 2030

- Investitionen vorrangig durch die Telekomindustrie
  - Das TKG 2021 schafft investitionsfreundliche Rahmenbedingungen
- Frequenzvergaben für Mobilfunk
  - Versorgungsaufgaben zum verpflichtenden Ausbau unterversorgter Katastralgemeinden sowie Hauptverkehrswege
- Förderungen im Rahmen der Initiative Breitband Austria 2030
  - Insgesamt stehen 1,4 Mrd zusätzliche Mittel bis 2026 zur Verfügung
  - Top-up-Förderungen: OÖ, Salzburg, Vorarlberg, NÖ und Tirol

## Initiative Breitband Austria 2030

- 150 Mio. Euro für BBA2030:Access
  - Förderung von Betreiber mit vertikal integrierten Netzen
- 450 Mio. Euro für BBA2030:OpenNet
  - Förderung von Open Access Netzen
- 50 Mio. Euro für BBA2030:Connect
  - Glasfaseranschlüsse für Unternehmen, öffentliche Einrichtungen & landwirtschaftliche Betriebe
- 10 Mio. Euro für BBA2030:GigaApp
  - Entwicklung innovativer digitaler Anwendungen und Dienste

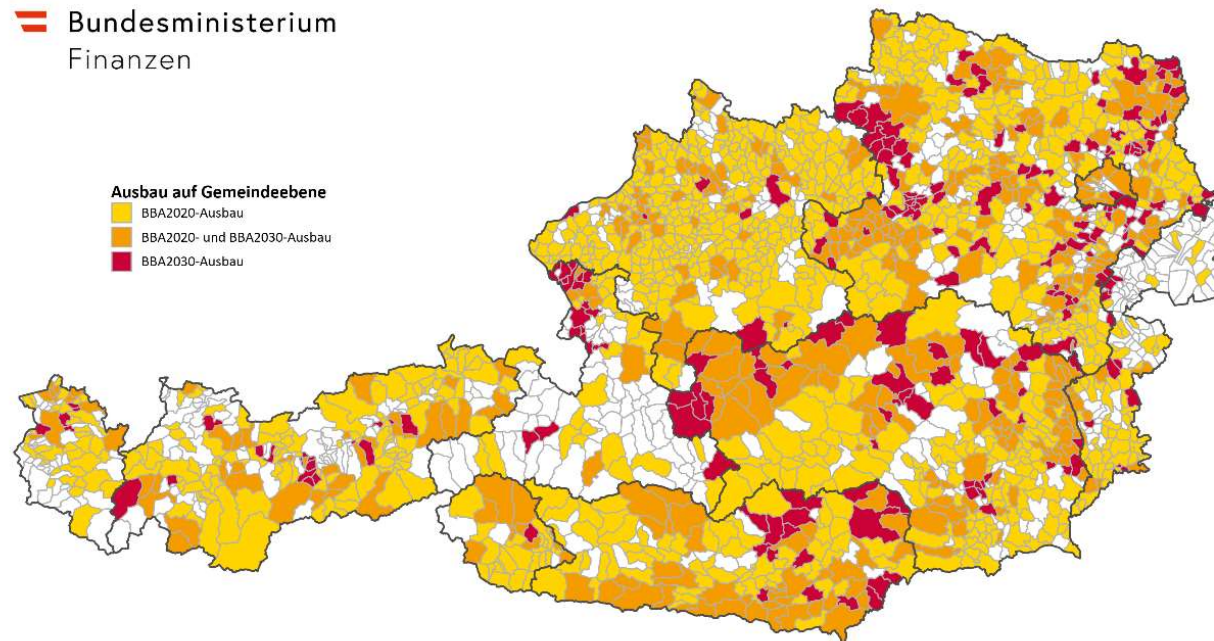
## Rahmenbedingungen der Breitbandförderung

- Meldung des geplanten privatwirtschaftlichen Ausbaus im Rahmen der ZIB-V
- Öffentliche Konsultation der Förderkarte
- Prüfung der Meldungen im Rahmen der State Aid Guidelines
- Vertragliche Verpflichtung zum privatwirtschaftlichen Breitbandausbau
- Förderung nur dort wo nicht bereits privatwirtschaftlich ausgebaut wurde

## Zentrale Erneuerungen von BBA2030

- Fokus auf FTTP-Ausbau
- Fokus auf Open Access Netze
- Förderung in sowohl weißen als auch grauen Gebieten
- Förderungseffizienz in Spannungsfeld zur Flächendeckung
  - Höhere Förderungsquote bei Flächendeckung
  - Überschneidungen gewinnt jenes Projekt mit der größeren Flächendeckung
- Konsortien können Projekte einreichen; BL-übergreifende Projekte
- Förderungsportal komplett neu entwickelt
  - ZIS-Integration, Bauabschnitte, Datenchecks und Statistiken, Nachrichtenlayer

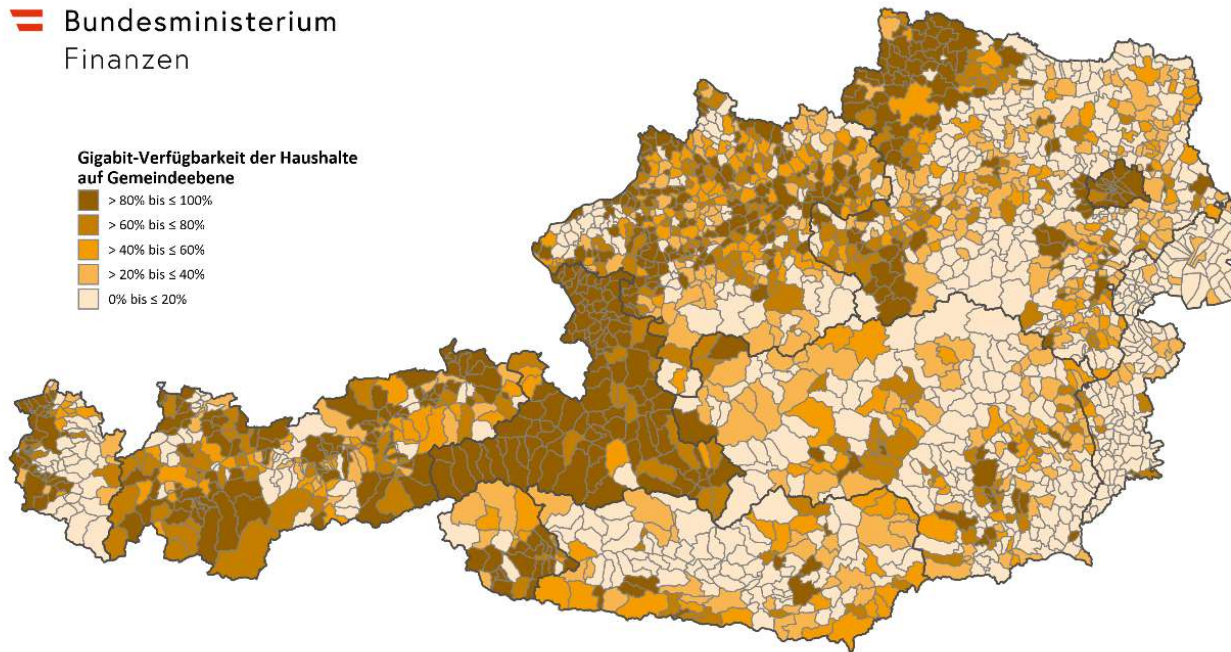
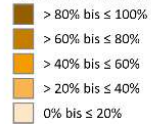
# Sneak peek: BBA2020 & BBA2030 Ausbau auf Gemeindeebene



# Prognose Gigabit-Verfügbarkeit durch geförderten Ausbau

 Bundesministerium  
Finanzen

Gigabit-Verfügbarkeit der Haushalte  
auf Gemeindeebene





## Weitere Planung

- Herbst: Stakeholder-Feedback zu BBA2030-WebGIS
- Herbst: Förderungsgewährung durch BMF
- Winter: Weiterentwicklung Breitbandatlas
- 2023: Weitere BBA2030-Ausschreibungen

# Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Fjodor Gütermann  
Abteilung VI/10 Telekompolitik und IKT-  
Infrastruktur (Breitbandbüro)  
[fjodor.guetermann@bmf.gv.at](mailto:fjodor.guetermann@bmf.gv.at)