

Initiative Breitband Austria 2030

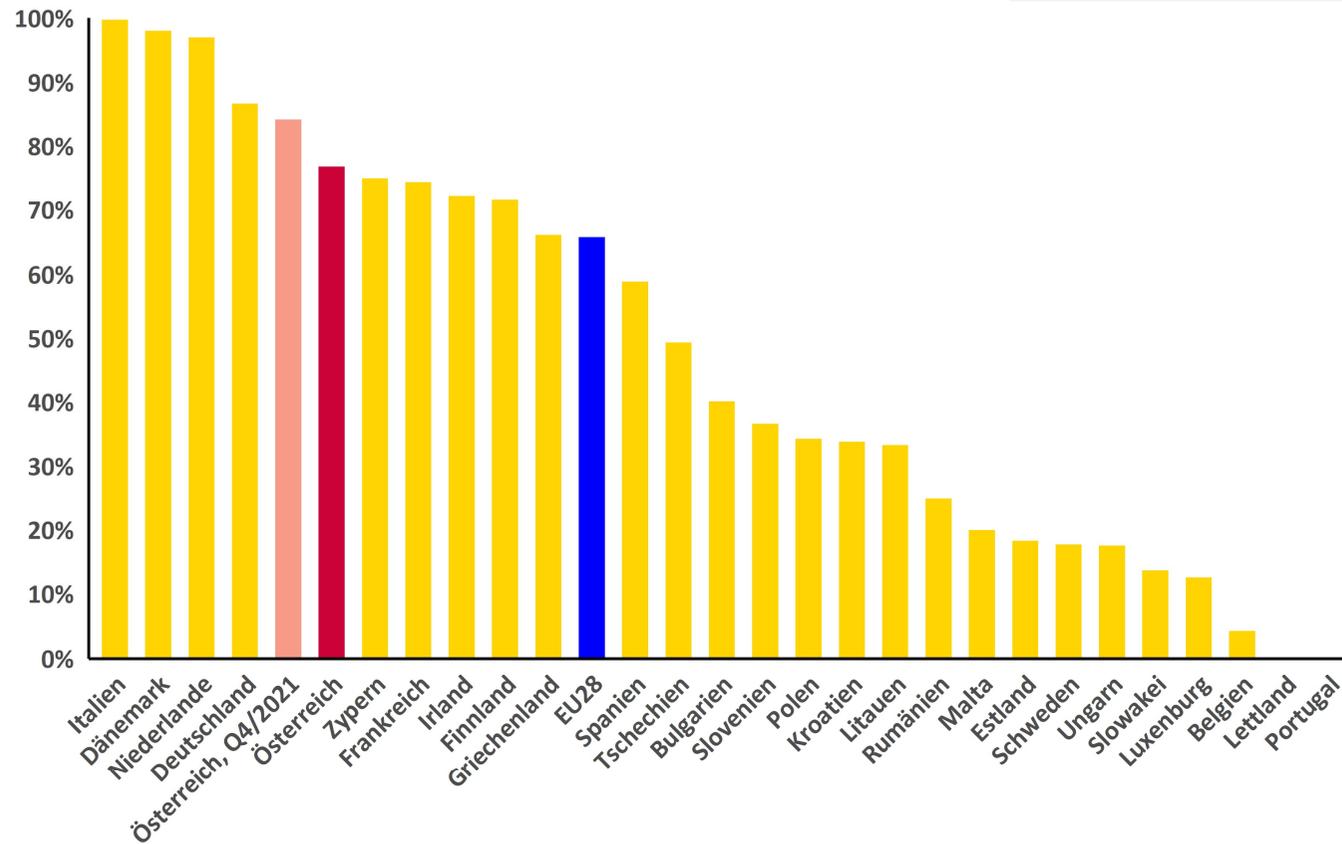
Österreichs Weg in die Gigabit-Gesellschaft

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

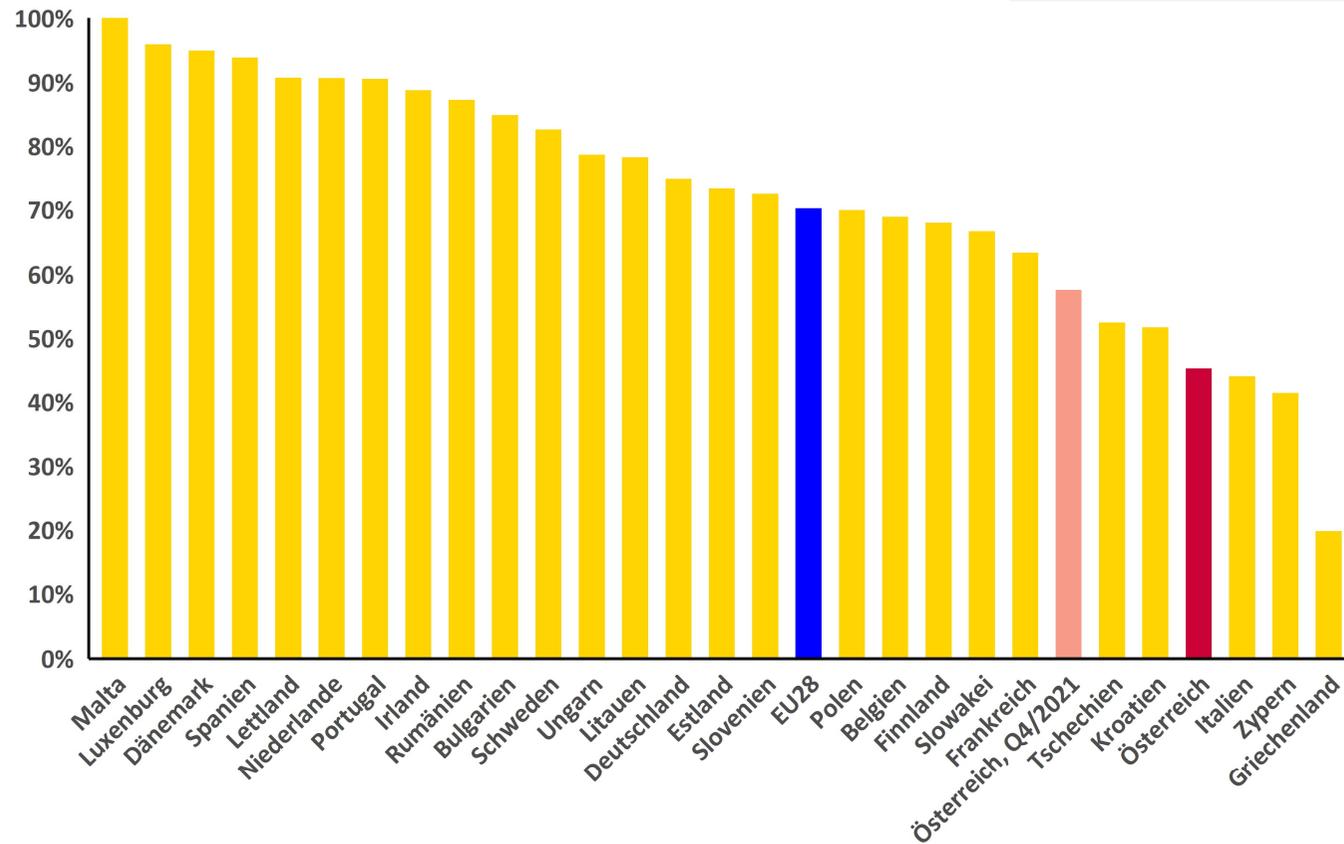
Agenda

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

5G-Verfügbarkeit in Europa, DESI 2022



Gigabit-Verfügbarkeit in Europa, DESI 2022

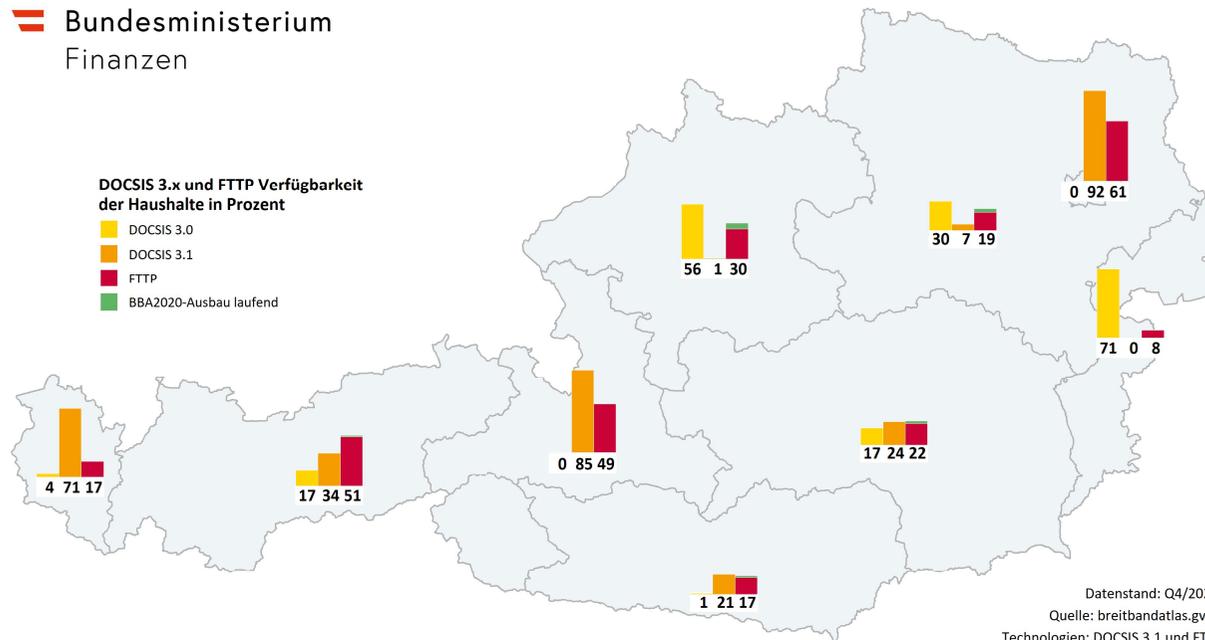


DOCSIS 3.x und FTTP-Verfügbarkeit

 Bundesministerium
Finanzen

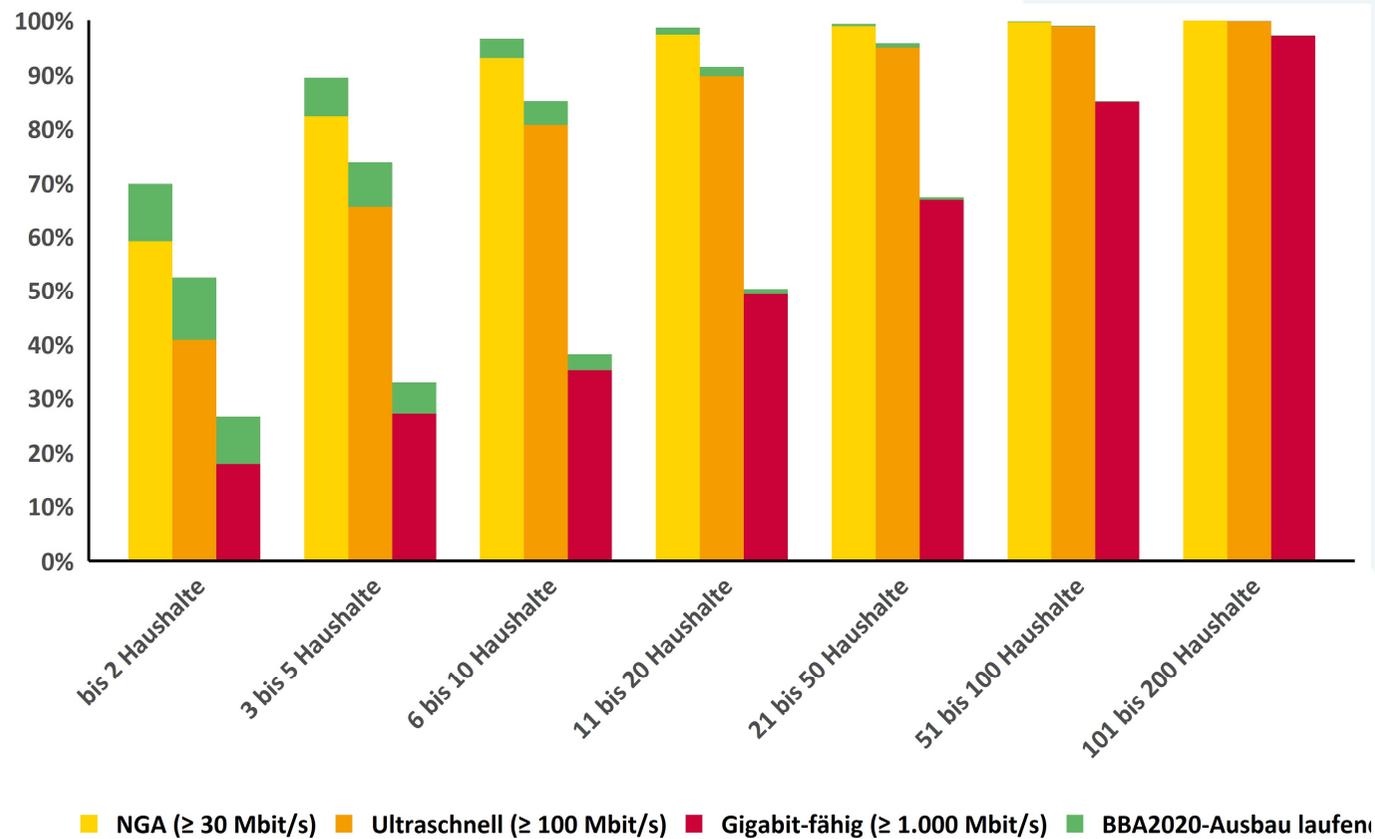
DOCSIS 3.x und FTTP Verfügbarkeit
der Haushalte in Prozent

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



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

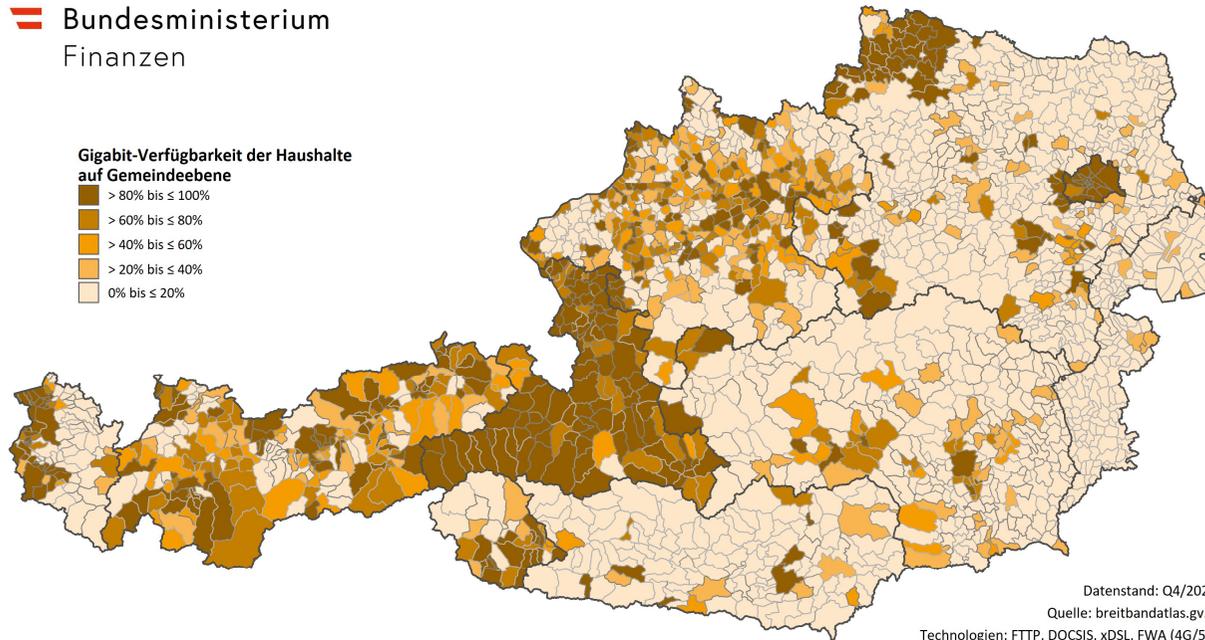
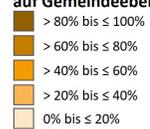
Feste Breitbandverfügbarkeit nach Haushaltsdichte



Gigabit-Verfügbarkeit der Haushalte

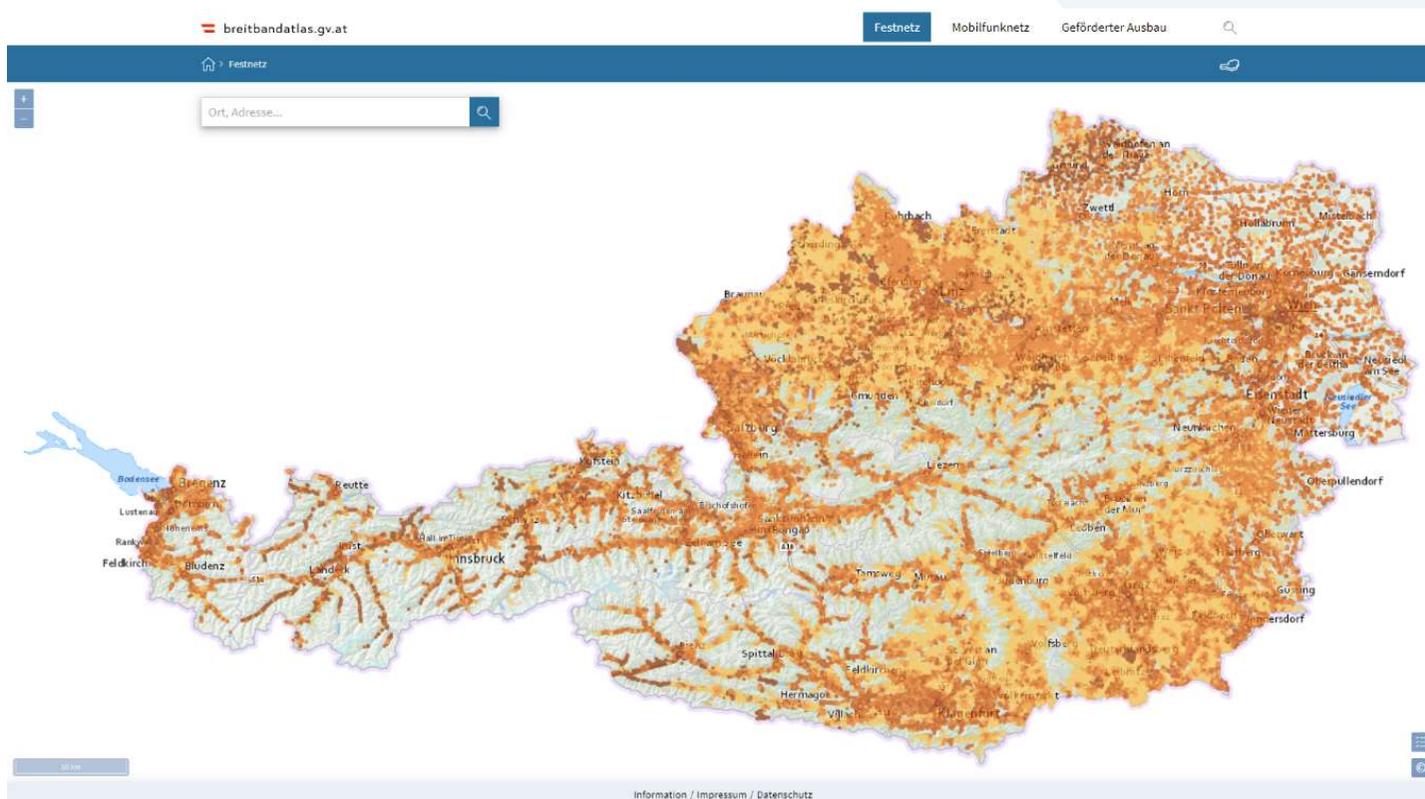
 Bundesministerium
Finanzen

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

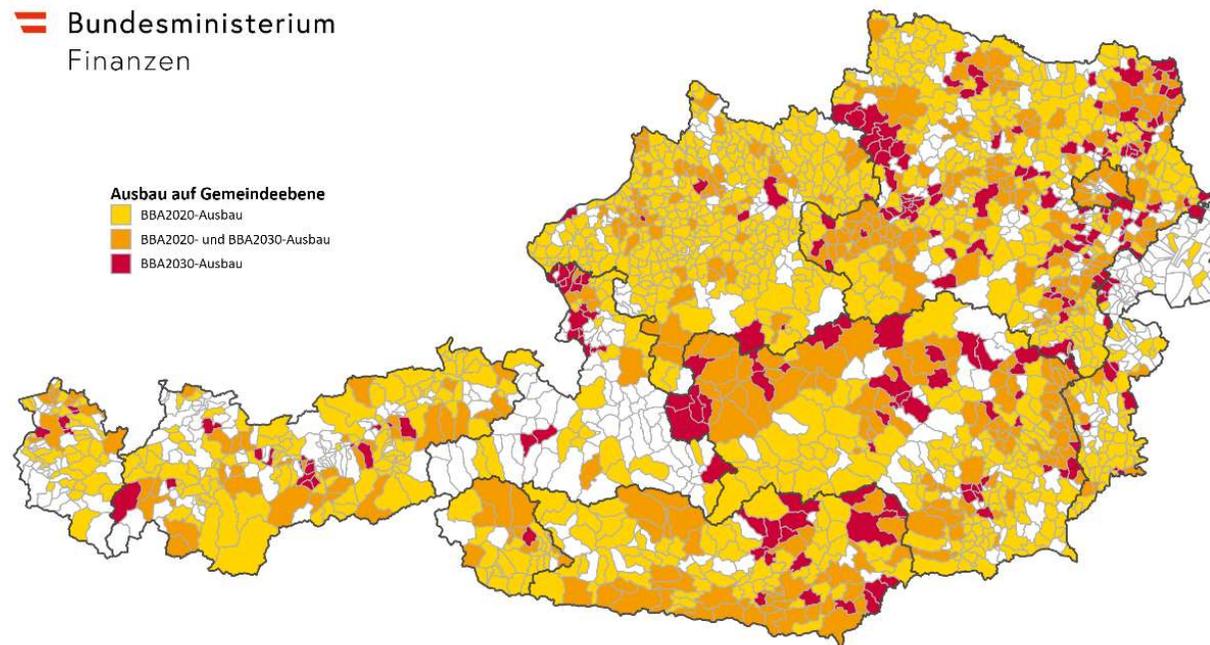
Rahmenbedingungen der Breitbandförderung

- 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

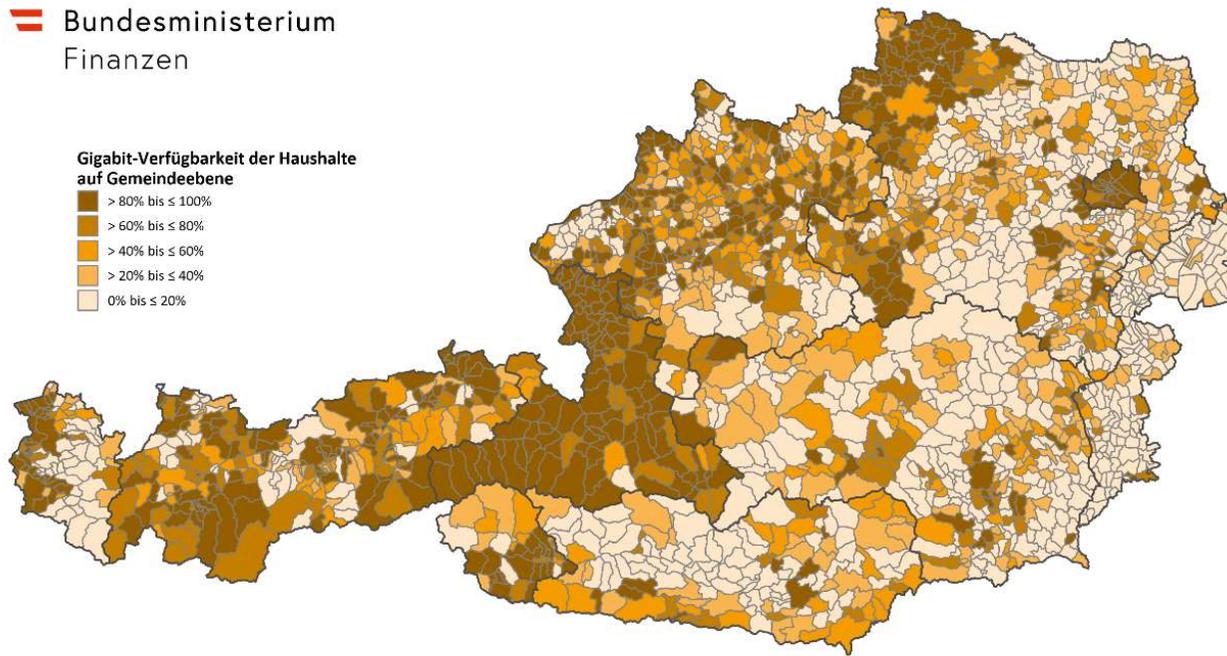
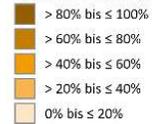
Sneak peek: BBA2020 & BBA2030 Ausbau auf Gemeindeebene



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