

# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

FACHVERANSTALTUNG #2  
VIRTUELLES EVENT

8. Oktober 2021  
09:30-13:30



# Wandel in Klein- und Mittelstadregionen

Vertiefungsstudie  
Arbeiten, Wohnen und Freizeit



- ...
- ...
- ...



- ...
- ...
- ...



# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

---

Klein- &  
Mittelstadtregionen

---

Diskussion

Moderation

Maxi Jäger (AustriaTech)

Input

Madlyn Miessgang (TU Wien)

## Diskussion der Fragen

Wie manifestiert sich der **räumliche Wandel im Zuge der Digitalisierung** im Bereich *Arbeiten, Wohnen* und *Freizeit* in Klein- und Mittelstadtregionen?

Welche **Herausforderungen** gehen damit für diesen Raumtyp einher?

Welche **Entwicklungen** sind denkbar?

# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

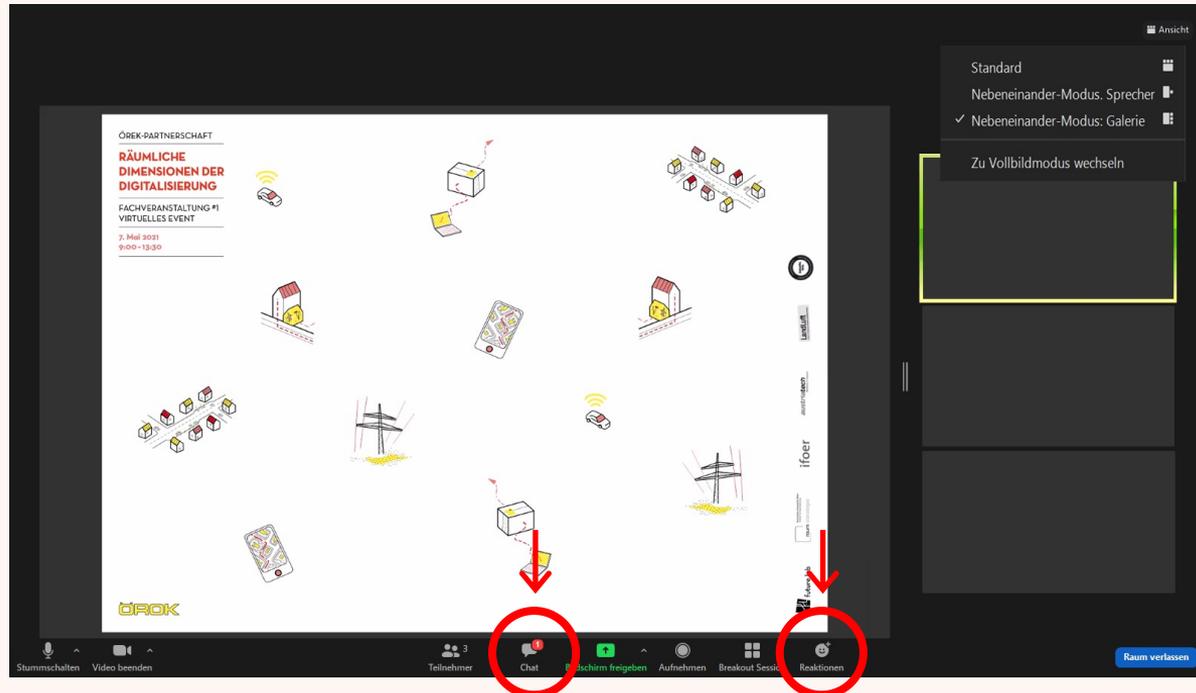
Klein- &  
Mittelstadregionen

Diskussion

## HOUSE-KEEPING

Wenn nicht am Wort, bitte  
Mikrophone abschalten

Fragen per „Hand-heben“ (siehe  
„Reaktionen“ bzw. „Teilnehmer“  
bei alten Versionen) oder im Chat



# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

VERTIEFUNGSSTUDIE

**Arbeiten, Wohnen, Freizeit**

THEMA

## Neue Orts- unabhängigkeit

- + Beruflichen und ausbildungsbezogenen Aktivitäten kann ortsunabhängig und zeitlich flexibel nachgegangen werden;
- + Neue Arbeitsmodelle:
  - Homeoffice (fest eingerichtete Bildschirmarbeitsplätze)
  - Mobiles Arbeiten (von beliebigen Orten und Geräten aus)
  - Monatliche bzw. anlassbezogene Präsenz
  - multilokales Arbeiten



Mobiles Arbeiten und Co-Working  
(Foto: Tina Anzinger)

## RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

---

VERTIEFUNGSTUDIE  
**Arbeiten, Wohnen, Freizeit**

---

### Relevanz für die Stadt- und Raumplanung

Räumliche und planerische Fragen, die sich aufstellen:

- + In welchem Ausmaß sind unterschiedliche Metropolregionen von entsprechenden Entwicklungen betroffen?
- + Welche Konsequenzen gehen damit für stadtregionale Verflechtungen und Pendelbeziehungen einher?
- + Was bedeutet dies für den bisherigen und künftigen Umgang mit Standort- und Quartiersentwicklung?
- + Welche planerischen Maßnahmen und Instrumente bedarf es, um einhergehende Umweltbelastungen zu vermeiden und regionale Disparitäten auszugleichen?

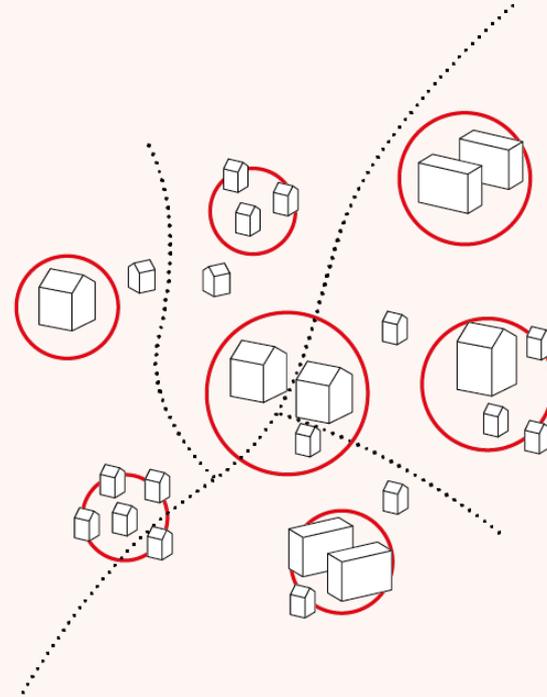
## RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

VERTIEFUNGSSTUDIE

**Arbeiten, Wohnen, Freizeit**

### Wandel in Klein- und Mittelstadregionen

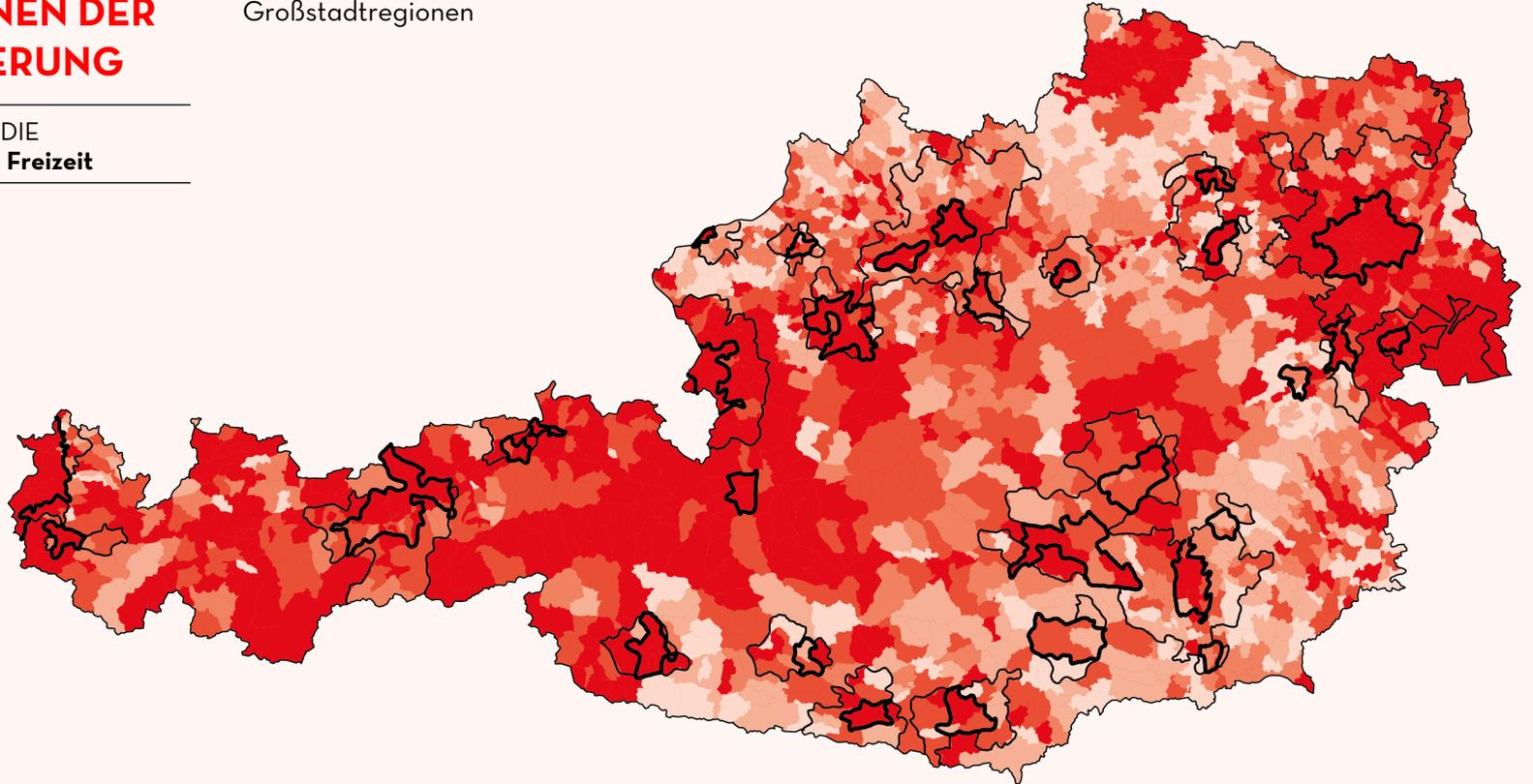
- + Mittelstadregionen (Villach, Leoben) mit höchsten Beschäftigungsanteilen in IKT-produzierenden Branchen - einzelne Großbetriebe;
- + Ambivalenz der IKT-nutzenden Branchen, sowohl höchste (Steyr) als auch niedrigste Anteile (Landeck, Bludenz);
- + Zuwanderungsstandorte mit moderatem Bevölkerungswachstum- und Arbeitsplatzwachstum.



# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

In Österreich mit  
Heraushebung der Klein- und  
Großstadtregionen

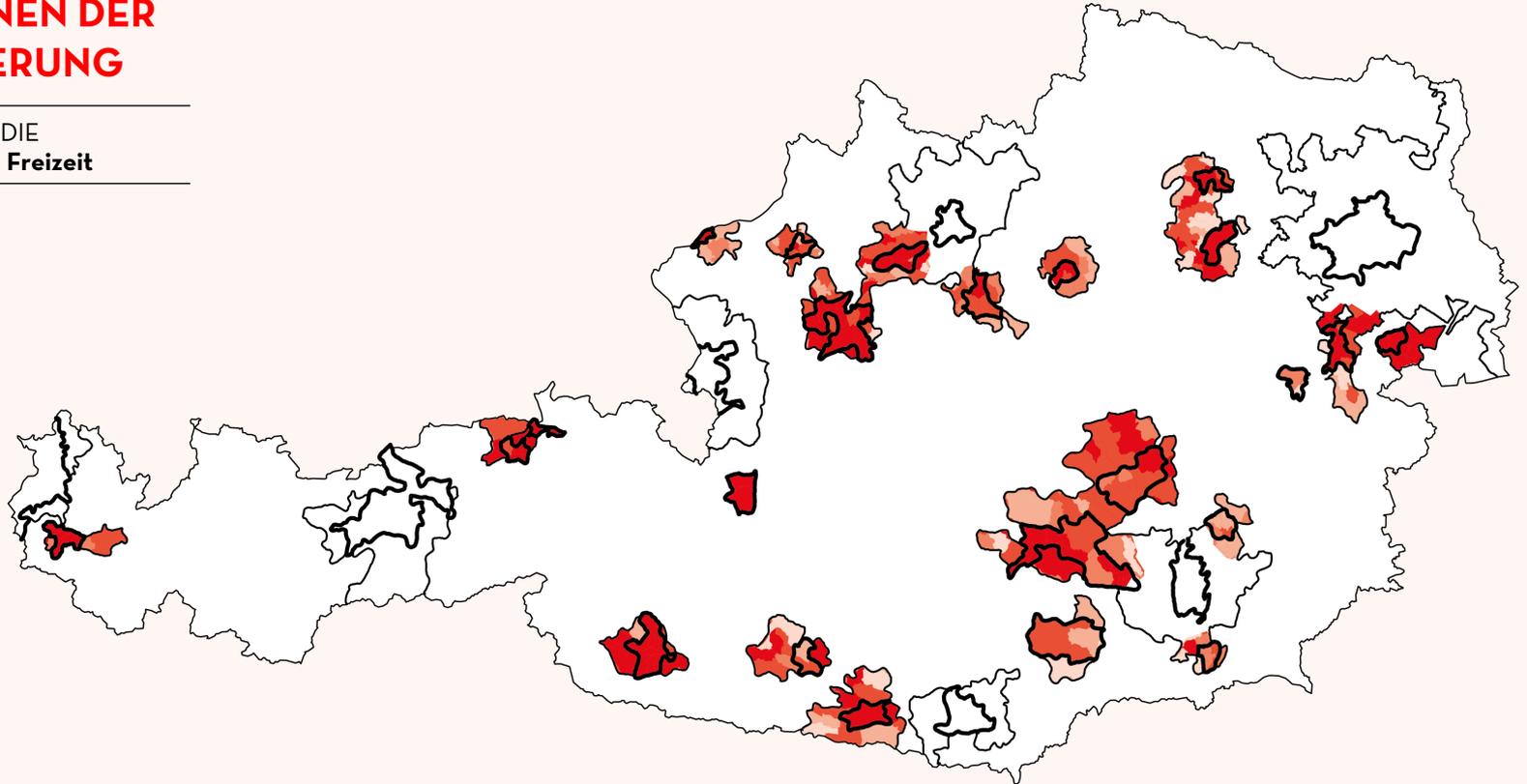
VERTIEFUNGSTUDIE  
**Arbeiten, Wohnen, Freizeit**



# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

Klein- und Mittelstadtregionen

VERTIEFUNGSTUDIE  
Arbeiten, Wohnen, Freizeit



## RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

VERTIEFUNGSTUDIE

**Arbeiten, Wohnen, Freizeit**

## HERAUSFORDERUNGEN

### Wandel in Klein- und Mittelstadregionen

#### TRANSFORMATIONSDRUCK DER ARBEITSWELT UND STANDORTQUALITÄT

- Spannungsfeld zwischen **Fachkräftemangel** und **Qualifizierungsbedarf**;
- Mangelnde Verfügbarkeit von **leistungsfähiger Infrastruktur** und Weiterbildungsmöglichkeiten;
- Stärkung der **Standortqualität** als attraktive Arbeitsorte, Wohnorte und Bildungs- und Wissenschaftsorte.



Strahlkraft bestehender Innovationsnetzwerke  
(Foto: Kvalifik/ unsplash)

#### STRAHLKRAFT UND SPILLOVER-EFFEKTE

- Ausbau **regionaler Innovations-Netzwerke** und Forschungslandschaften;
- **Wissenstransfer** in etablierte Betriebe;
- Anziehungskraft für **mobile Wissensarbeitende** aufgrund höherer Leistungsfähigkeit und Naherholungsqualität;
- **Spillover-Effekt** in andere Branchen.

# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

VERTIEFUNGSSTUDIE  
**Arbeiten, Wohnen, Freizeit**

## Wandel in Klein- und Mittelstadregionen



Ausbau öffentlicher Anbindungen mit  
attraktiven Intervallen  
(Foto: Card Mapr / unsplash)

### SPARSAME SIEDLUNGS- ENTWICKLUNG UND FLÄCHEN- AKTIVIERUNG IM BESTAND

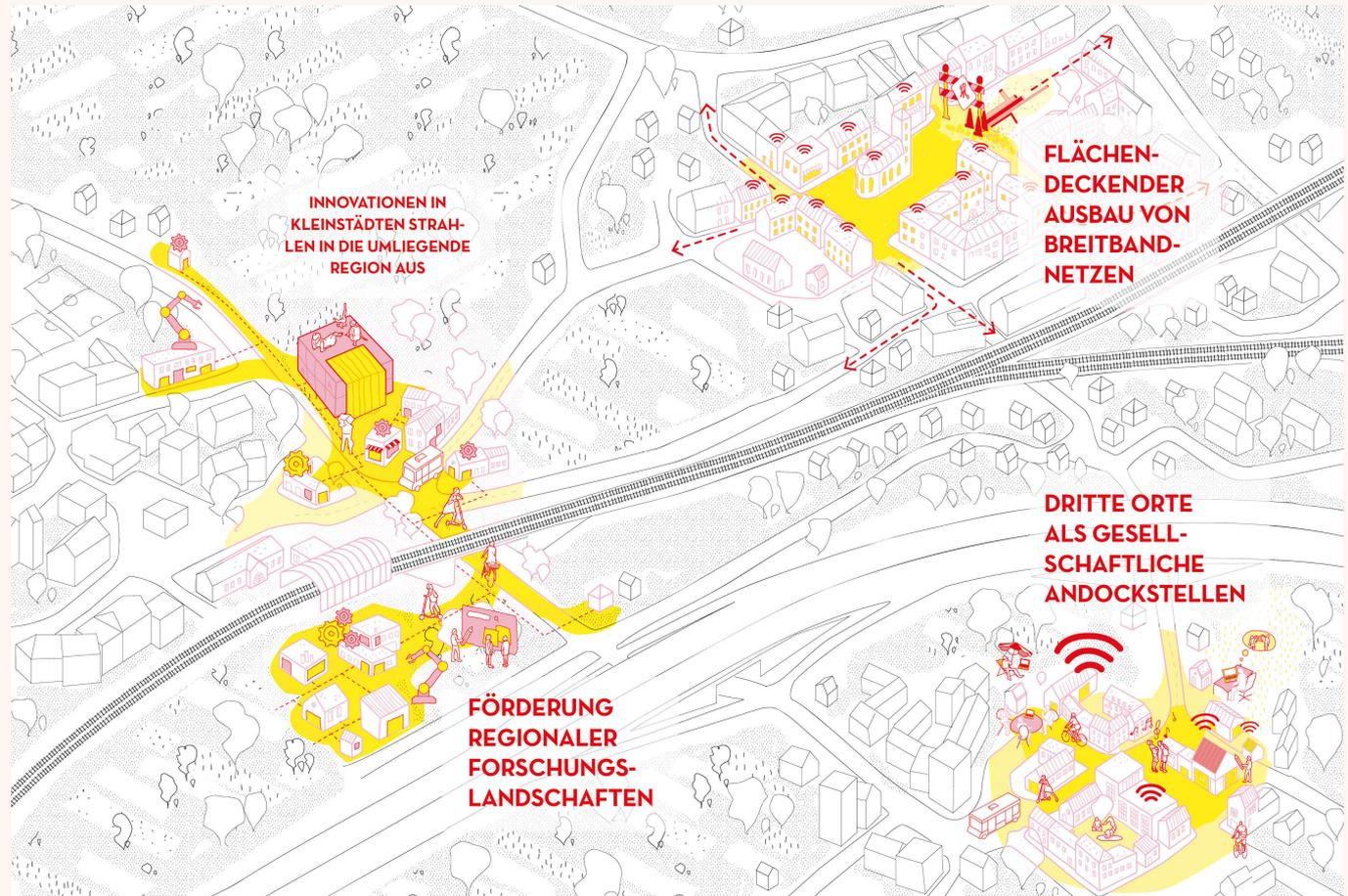
- **Gemeinde bergreifende** Koordination des Siedlungswachstums;
- **Planung verdichteter und kompakter Gebiete**, die in der Versorgung mit Breitband priorisiert werden;
- Ökologische und digitale Transformation der **Ortskerne** – Einrichtung von multifunktionalen Andockstellen.

### VERLAGERUNG REGIONALER PENDELVERKEHRE

- Kaum **Verkehrseffekte** aufgrund von Arbeitszeitflexibilisierung und Homeoffice zu erwarten;
- Mangel an **öffentlichen Anbindungen und/oder attraktiven Intervallen** – Bedarf an Zubringer-Verkehr, um Anbindung an Bahnachsen zu verbessern;
- Bedarf der **Abstimmung** zw. Betrieben, Gemeinden und ÖV-Anbietern.

# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

VERTIEFUNGSTUDIE  
Arbeiten, Wohnen, Freizeit



# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

FACHVERANSTALTUNG #2  
VIRTUELLES EVENT

8. Oktober 2021  
09:30-13:30



**Bitte teilen Sie Anmerkungen  
und Kommentare auch via Jamboard!**



- Anmerkung...
- Anmerkungen...
- Anmerkungen...



- Anmerkung...
- Anmerkungen...
- Anmerkungen...



# RÄUMLICHE DIMENSIONEN DER DIGITALISIERUNG

FACHVERANSTALTUNG #2

8. Oktober 2021

# KLEINE STADTREGIONEN

