

 **Weiz.OnLine**  
high speed internet

Kurzpräsentation  
24.03.2022

W.E.I.Z. Digitalisierungs GmbH  
Roman Neubauer

# WARUM GIBT ES WEIZ.ONLINE?

Mit der Marke Weiz.OnLine setzen wir uns zum Ziel den Glasfaserausbau in der Stadtgemeinde Weiz voranzutreiben und damit, unter Berücksichtigung betriebswirtschaftlicher Kriterien, folgende volkswirtschaftliche Effekte zu erreichen:



Verbesserung der **Lebensqualität** für Einwohner\*innen und Ermöglichung von Home Office



Stärkung des **Wirtschaftsstandorts** für bestehende und interessierte Unternehmen



Stärkung des **Bildungsstandorts** durch Glasfaseranbindungen von Schulen und Ermöglichung von Home Schooling



Ermöglichung von innovativen Projekten im Sinne der Weiterentwicklung des Themas **Smart City**



**Versorgungssicherheit**, Unabhängigkeit und soziale Gerechtigkeit durch besseren Zugang zur Digitalisierung

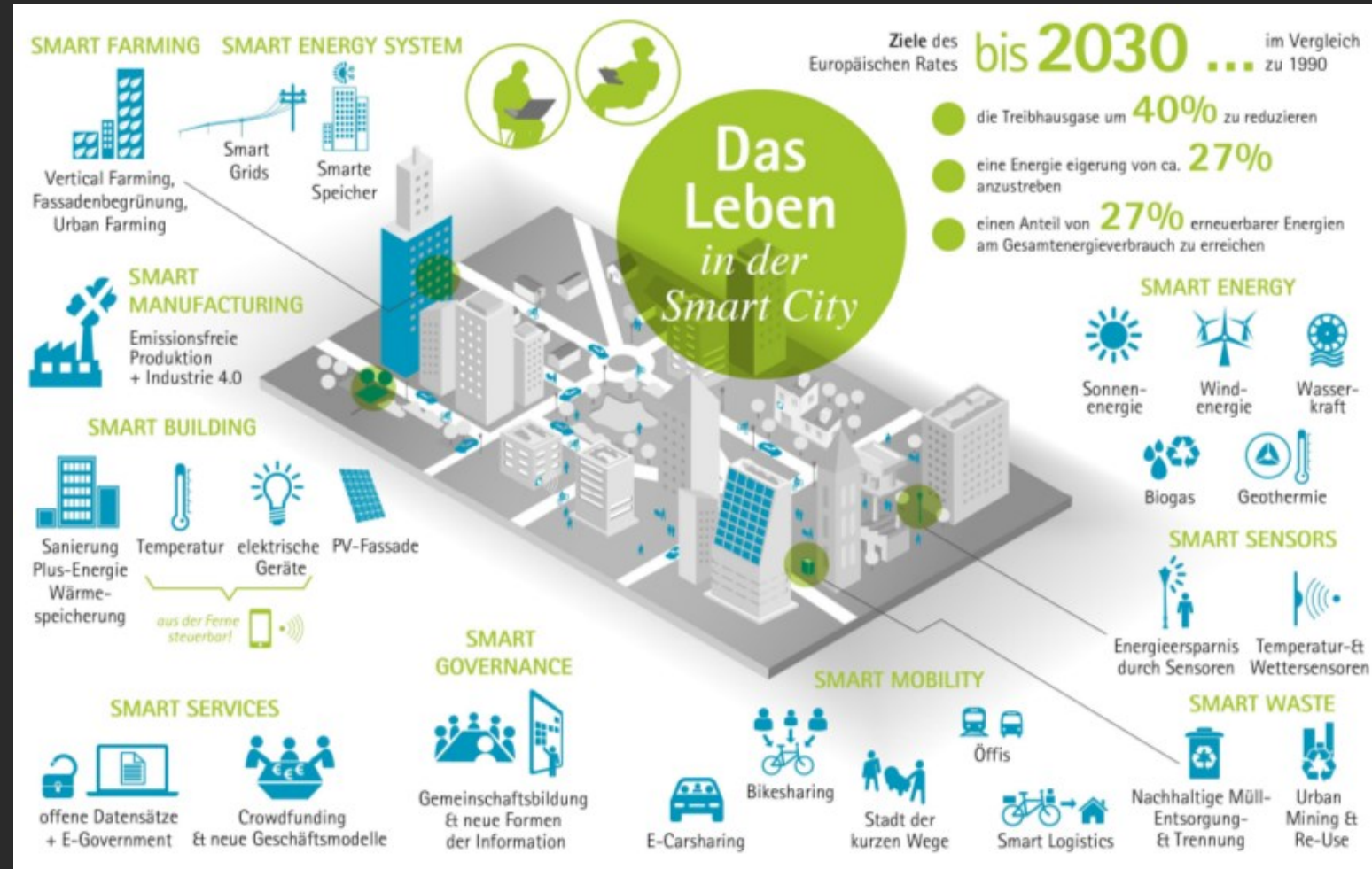
# GLASFASER KOMPETENZZENTRUM WEIZ

## Weiz als Zentrum für Glasfaser

- Zusammenschluss regionaler Glasfaserexperten
- Aktiver Austausch mit anderen Glasfaserinitiativen
- Lehrlingsausbildung Glasfaser & Digitalisierung
- Etablierung als regionaler Vollanbieter für zukunftsfähige Infrastruktur und Datenvernetzung



# GLASFASER ALS GRUNDLAGE FÜR INNOVATIONEN



BMVIT: Das Leben in der Smart City (2015)

# GLASFASER ALS GRUNDLAGE FÜR INNOVATIONEN

## ENERGIEGEMEINSCHAFT

Zu einer Energy Community schließen sich mehrere Haushalte und Büros zusammen. Sie erzeugen gemeinsam Wind- oder Solarenergie, die je nach Bedarf von den einzelnen Teilnehmern genutzt wird.

### 1 SONNE & WIND

Mit hochpräzisen Wettervorhersagen können Energieverbrauch und -produktion prognostiziert werden, um etwaige Flauten ausgleichen zu können.

### 2 STROMSPEICHER

In leistungsstarken Akkus wird Energie zwischengespeichert. Eine solche Batterie kann etwa auch ein E-Auto sein.

### 3 TEILNEHMER

Die Mitglieder der Energiegemeinschaft geben in einer App an, zu welchen Bedingungen sie Strom aus der Community beziehen bzw. überschüssigen Solarstrom abgeben wollen.

### 4 STABILITÄT

Der lokale Netzbetreiber gewährleistet, dass es zu keinen Versorgungsengpässen kommt und stellt die Infrastruktur zur Verfügung.



Gemeinsame Stromproduktion: [Futurezone.at](https://futurezone.at) (17.07.2020)