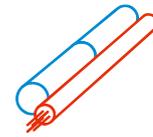


# Zahlen, Daten und Fakten zum Ausbau digitaler Infrastrukturen durch kommunale Unternehmen in Stadt und Land



**92 Prozent** der kommunalen Unternehmen verlegen ihr Glasfasernetz bis ins Gebäude oder die Wohnung (FTTB/H).



**65 Prozent** der VKU-Mitgliedsunternehmen realisieren Synergien durch die Mitverlegung von Leerrohren für ein zukünftiges Glasfaserkabel und -Netz.



**56 Prozent** der kommunalen Glasfasernetzbetreiber setzt auf Open-Access, **19 Prozent** planen eine Umstellung hin zum offenen Netz.



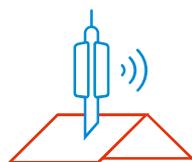
Für mehr Lebensqualität bauen kommunale Unternehmen das digitale Smart-City-Fundament mit Glasfaser und LoRaWan, inklusive Sensorik für Parkplätze, Abfalleimer etc.



**60 Prozent** der kommunalen Unternehmen betreiben eigene Rechenzentren. So fließen die Daten schneller und bleiben sicher vor Ort.



**56 Prozent** der kommunalen Unternehmen gehen bei der Digitalisierung der Energiewende mit dem Einbau von intelligenten Messsystemen voran.



Kommunale Unternehmen sind Partner beim Ausbau des öffentlichen Mobilfunks. 23 Prozent bieten Mobilfunknetzbetreibern geeignete Antennenstandorte an. 16 Prozent planen es.



Künftig werden über 80 Prozent der kommunalen Telekommunikationsunternehmen Anschlüsse für Mobilfunkantennen an das eigene Glasfasernetz anbieten. Ohne Glasfaser, kein 4G und 5G!