

# Geschäftsfeld Glasfaser

Hausanschlüsse, Rechenzentren, Smart City & Co. - Möglichkeiten kommunaler Unternehmen beim Ausbau digitaler Infrastrukturen

## PROGRAMM

› 9:00

### Herzlich willkommen

Begrüßung

**Katherina van den Berg**, Referentin Telekommunikation, VKU  
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool  
VKU Akademie

Ausblick auf die Themen des Web-Seminars

**Katherina van den Berg**, Referentin Telekommunikation, VKU

› 9:10

### Digitale Infrastruktur - Eine Chance für kommunale Unternehmen

- Die Rolle der kommunalen Unternehmen bei der Digitalisierung
- Wo stehen die kommunalen Unternehmen?
- Die wirtschaftlichen Möglichkeiten für kommunale Unternehmen im Glasfaser Bereich
  - Ausbau von Funkverbindungen (Mobilfunk, WLAN)
  - Bereitstellung von Rechenzentren
  - Glasfaser Hausanschlüsse in ländlichen Regionen

**Dr. Bernd Sörries**, Leiter Abteilung „Regulierung und Wettbewerb“,  
Wissenschaftliches Institut für Infrastruktur und Kommunikationsdienste

› 10:00

### Praxisbeispiel: Glasfaser in Neubaugebieten - Lessons Learned

- Voraussetzungen für die Erschließung
- Business Case vs. strategischer Netzausbau
- Produktportfolio und Vermarktung
- Chancen & Risiken
- Lessons Learned

**Christoph Busch**, Geschäftsführung, ENTEGA Medianet GmbH

› 10:30

### Kaffeepause

› 10:45

**Praxisbeispiel: Rechenzentrum für die Schulen vor Ort**

- Erfahrungsbericht: Vom Aufbau bis zum Betrieb
- Glasfaser Integration
- Das Rechenzentrum vor Ort: Die kommunale Sicherheitsgarantie

**Thorsten Streichert**, Betriebsleiter, neu-itec GmbH

**Richard Nonnemacher**, Vorstand, IKT-Ost AöR

---

› 11:15

**Praxisbeispiel: Glasfaser, LoRaWan, WLAN - Die Grundsteine der Smart City**

- Netze sind das Kerngeschäft der Stadtwerke – TK-Netze gehören dazu
- Erfahrungsbericht aus dem Projekt Smart-City Emden
- Warum sich digitale Infrastruktur für Stadtwerke lohnen

**Manfred Ackermann**, Geschäftsführer, Stadtwerke Emden

---

› 11:45

**Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.**

---

› 12:00

**Ende des Web-Seminars**

---

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 30.06.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/geschaeftsfeld-glasfaser>.