

# Fiber Expert Talk 9

Termin 9: 11. November 2024 9.00 – 10.30 Uhr Webinar

Thema: Copper Switch-Off — Herausforderungen für Österreich und Deutschland 9.00 Uhr — 10:30 Uhr

#### **Moderation:**

OFAA: Igor Brusic, Präsident, Open Fiber Austria

### Hintergrund

Die Umstellung von Kupfer-basierten Telekommunikationsnetzen auf Glasfaser- und IP-basierte Netze, auch bekannt als der "Copper Switch-Off", bringt sowohl für Österreich als auch für Deutschland einige Herausforderungen mit sich. Diese Transformation bedeutet die Abschaltung alter Kupfernetze, die durch moderne Glasfasernetze ersetzt werden sollen, um schnellere und stabilere Internetverbindungen zu ermöglichen. Dieser Wechsel ist entscheidend für die Digitalisierung und internationale Wettbewerbsfähigkeit. Diese Migration von Kupfer auf Glas ist richtungsweisend für den weiteren Glasfaserausbau.

## Der Copper Switch-Off in Deutschland und Österreich wird mit folgenden Themen diskutiert:

- Wie ist der Copper Switch-Off wirtschaftlich zu bewerkstelligen?
- Welche regulatorischen Anpassungen sind notwendig?
- Welche Anreize für eine zügige Migration sind denkbar?
- Was ist die Aufgabe des Regulierers?
- Was ist konkret der Kostenaufwand?
- Infrastrukturen und Nachhaltigkeit (Stichwort Recycling von Kupfer, Energieeffizienz)
- Wie ist eine diskriminierungsfreie Abschaltung möglich? Können lokale Monopole verhindert werden?
- Gibt es für Ö oder D bereits Migrationskonzepte? Mit welcher timeline?
- Was bedeutet der technologische Wechsel für die Endkunden?

#### **Ihre Expert:innen:**

- Dr. Klaus Steinmaurer, Geschäftsführer, RTR-GmbH
- Dr. Cara Schwarz-Schilling, Geschäftsführerin und Direktorin, WIK
- Dipl.-Inf. Alfred Rauscher, Geschäftsführer, R-KOM
- DI Martin Wachutka, Geschäftsführer, BBOÖ Breitband Oberösterreich GmbH