

# Schnelles Internet für die Region.

Energie Südbayern steht als zuverlässiger kommunaler Partner für den Aufbau von Infrastruktur zur Verfügung. So funktioniert „Schnelles Internet in der Region“:

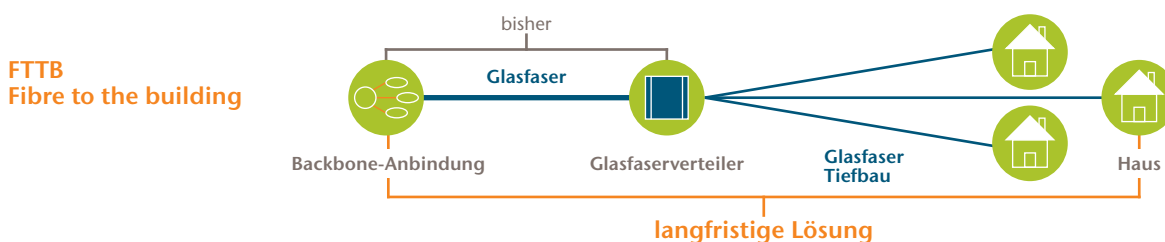
## Unser Glasfaser-Geschäftsmodell

DIENSTE & CONTENT	<b>Partner, z. B. M-net</b> Angebot von Diensten an Kunden: Internet, Telefon, Fernsehen
NETZWERK (Backbone & Access)	<b>Partner, z. B. M-net</b> Aufbau aktive Technik: „Anschalten“
PHYSIKALISCHE INFRASTRUKTUR (Glasfaser)	<b>Energie Südbayern</b> Errichtung und Betrieb von passiver Glasfaserinfrastruktur „Dark Fiber“

Als klassischer Infrastrukturanbieter im Bereich Erdgas kennen wir die für den Aufbau passiver Infrastrukturen notwendigen Voraussetzungen vor Ort. Beim Aufbau leistungsfähiger Glasfasernetze arbeiten wir mit regionalen Telekommunikationsunternehmen zusammen, beispielsweise mit der M-net.

## Fibre to the building – Glasfaser bis ins Haus als technische Lösung der Zukunft

Der Fokus bei bisherigen Ausbaumaßnahmen – beispielsweise im bayerischen Förderprogramm – lag auf der vergleichsweise kostengünstigen Erschließung von Kabelverzweigern. Die verfügbaren Bandbreiten bei dieser Lösung sind jedoch langfristig begrenzt. Der Aufbau von Glasfaserinfrastrukturen „bis ins Haus“ (FTTB) wird insbesondere durch die Kosten für den Tiefbau beeinflusst. Wir verfolgen hier einen langfristigen Ansatz zum Netzausbau in Abstimmung mit den Kommunen.



## Unser integrierter Ansatz: Gas & Glas



Als innovatives Unternehmen setzt Energie Südbayern auf Synergien. Wo es möglich ist, werden „Gas & Glas“-Lösungen angeboten. Dabei werden spartenübergreifend beim Tiefbau Erdgas- und Glasfaserleitungen verlegt – das spart Kosten und Zeit.