

# Netzausbau in wenigen Schritten.

WORKSHOP 20 - GLASFASERFABRIK.DE: DIGITALISIERUNGSPLATTFORM FÜR  
DIE KOMMUNALE MITVERLEGUNG NACH DIGINETZ-GESETZ

 **Glasfaser**fabrik

Ihr DigiNetz-Spezialist

- 1. Begrüßung**
- 2. Die Herausforderung:** Kommunale Mitverlegungspflichten gemäß DigiNetz-Gesetz
- 3. Frage:** Wie werden die Anforderungen des DigiNetz-Gesetzes in IHREM kommunalen Umfeld aktuell umgesetzt?
- 4. Vorstellung Glasfaserfabrik**
- 5. Zusammenfassung**

## Gesetz zur Erleichterung des Ausbaus digitaler Hochgeschwindigkeitsnetze DigiNetzG

Anpassung des TKG (§§ 68-77, 134a) zum **10. November 2016** (Basis: RL 2014/61/EU)

Zielsetzung

Schnellerer marktgetriebener Ausbau von Glasfaser-Netzen (NGN) durch Kostensenkung infolge von Synergienutzung

Leitgedanken

1. „Jede Baustelle bringt Bandbreite“
2. Mitnutzung bestehender Infrastruktur für TK-Netze

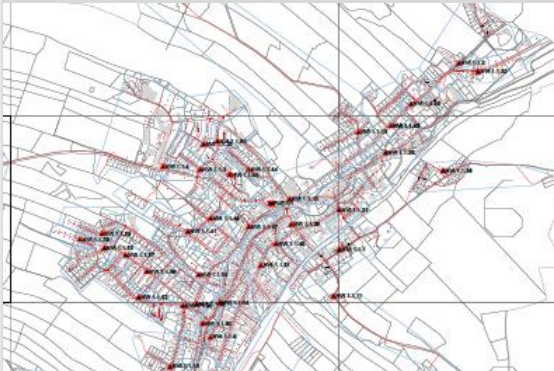
Kernelemente

1. **Transparenz**
2. **Mitnutzung** bestehender Infrastruktur
3. **Mitverlegung** und **Koordinierung** bei Bauarbeiten
4. Standardisierte **Antragsverfahren** (schriftl./elektronisch)

## Die Herausforderung - DigiNetz-Gesetz Kommunale Mitverlegungspflichten gemäß §77(i) TKG



### Masterplanung



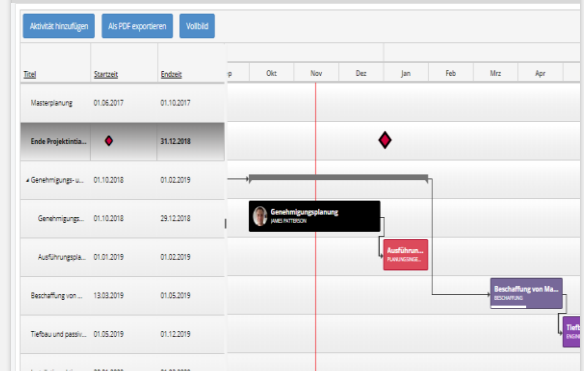
Planung flächendeckender  
Glasfaserinfrastrukturen

### Ausführungsplanung Mitverlegung



Maßgeschneiderte Planung  
je Baumaßnahme

### Projektmanagement Glasfaserausbau



Planen und Steuern von  
Glasfaserausbauprojekten

**Das Ziel - Gigabitgesellschaft**  
Flächendeckende Gigabitversorgung als Standortfaktor

**Frage:** Wie werden die Anforderungen des DigiNetz-Gesetzes in IHREM kommunalen Umfeld aktuell umgesetzt?



## Planungen bestellen

Wählen Sie Ihr Gebiet für den Glasfaserausbau und erhalten Sie von uns ein zugeschnittenes Angebot für die Planung des Breitbandausbaus



## Material bestellen

Verwenden Sie Ihre Planung für Ihren Netzausbau. Markieren Sie einen Bereich in Ihrem Gebiet und erhalten Sie sofort eine Übersicht über Material und Kosten



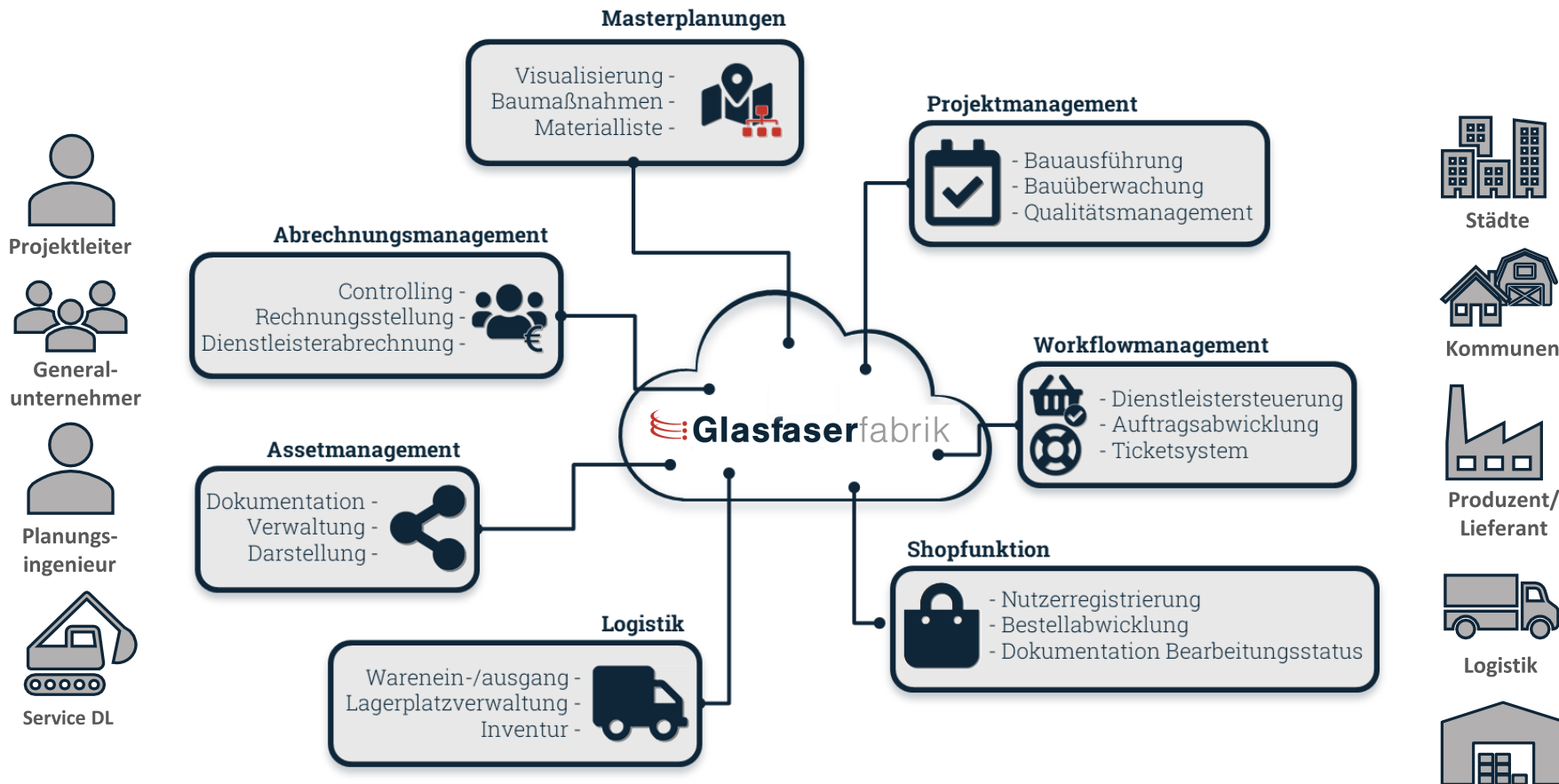
## Projektmanagement

Planen, Steuern und Kontrollieren von komplexen Glasfaserausbauprojekten mit zahlreichen Beteiligten



## Dokumentation

Umfangreiche Dokumentation der geschaffenen Infrastrukturen unter Einhaltung der Anforderungen technischer Standards und des Bundesförderprogramm





Ihr DigiNetz-Spezialist

## Kontakt

**t** 0351 – 484 845 - 31  
**e** [info@glasfaserfabrik.de](mailto:info@glasfaserfabrik.de)  
**h** <https://glasfaserfabrik.de>

## MTP Service GmbH

Tzschirnerplatz 3-5  
01067 Dresden