



GIS-Unterstützung beim Ausbau des Telekommunikationsnetzes

Praktische Anwendungen bei der WEMACOM





Netzausbau

Mit mehr als 25 Jahren Erfahrung und gemeinsam mit unseren Partner realisieren wir den Ausbau des Glasfaser- und Funknetzes.



Präsenz

Wir sind bundesweit gut vernetzt und auch ganz persönlich dort zur Stelle, wo wir gebraucht werden.



Marktmomentum

Wir nutzen aktuelle Markttrends, um unseren Netzausbau so effektiv wie möglich zu gestalten.



Wachstum

Unser Wachstum gelingt mit viel Erfahrung aus der Praxis und innovativen Ideen.



Partner

Dank einer Vielzahl zuverlässiger und kompetenter Partner sind wir leistungsstark - von diesem Netzwerk können Sie profitieren.

Unsere Produkte

Glasfaser
Infrastruktur

Telefonie und
Access

TV

Prozessberatung

Systemhaus

Business Process
Outsourcing (BPO)

WEMACOM – Unser Netzgebiet

WIR SCHAFFEN VERBINDUNG



Unsere Netzgebiet

4 Landkreise

ca. 270
Städte und Gemeinden

8.000 km²
Fläche

9.000 km regionale
Glasfaser

WEMACOM in Zahlen

WIR SCHAFFEN VERBINDUNG

>25.000 
Endkunden



Technischer Support

Für Sie immer

1 
Ansprechpartner

Services

- Internet
- IPTV
- VoIP
- WLAN



>70.000 

Versorgte Haushalte

Management von über

450

PoP-Standorten

**Seit über
25 Jahren
am Markt**

Alle Medien

FTTH

FTTB

Funk-DSL



Wirkungsradius
Deutschlandweit
mit Schwerpunkt
Mecklenburg-Vorpommern

Über **9.000**

Kilometer Glasfaser

 **100**

Über
Mitarbeiter:innen

Glasfaserausbau – Unsere Herausforderungen

WIR SCHAFFEN VERBINDUNG

Rurale

- Geringe Siedlungsdichte
- Lange Trassierung



Suburbane

- Hohe Mitbewerberanzahl
- Ausbaugeschwindigkeit zählt



Geologische

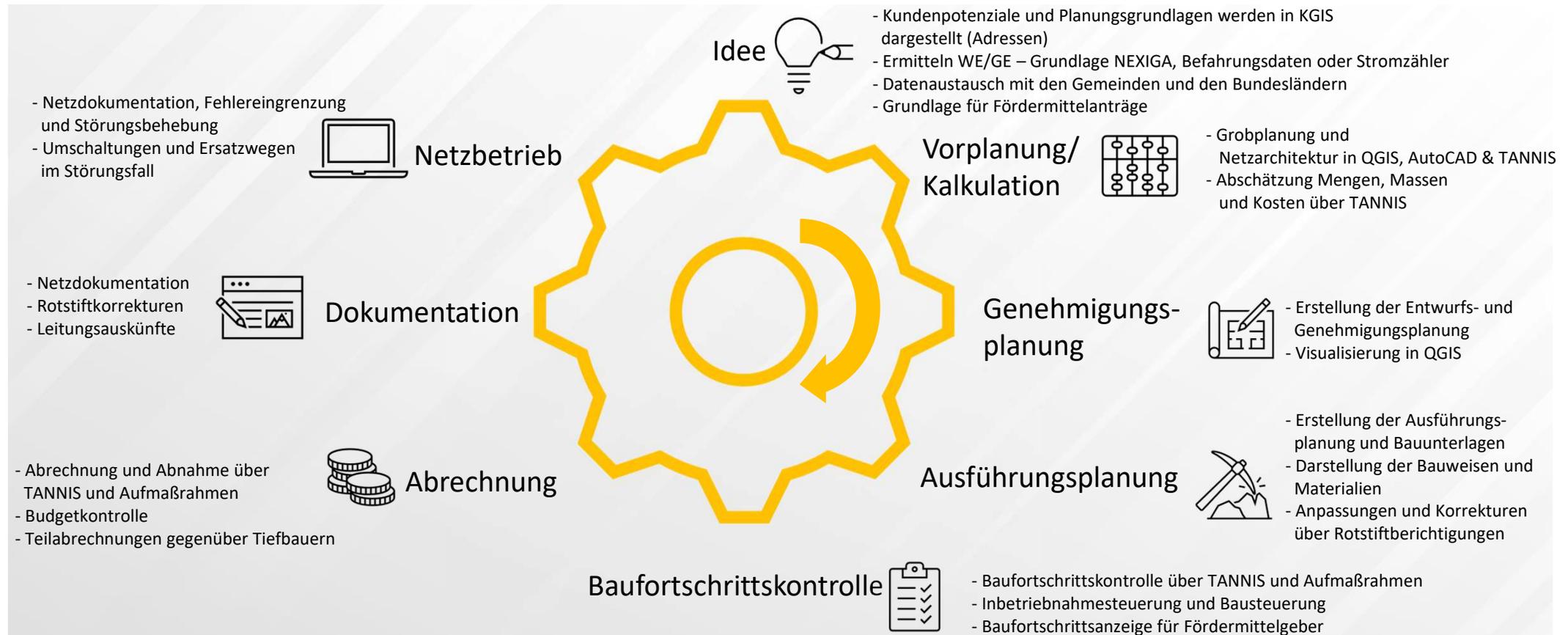
- Felsiges/unwegsames Gelände
- Ausbaugeschwindigkeit zählt



Urbane

- Volle Straßenkörper
- Herausfordernde Planung









- Schnittstellen und Datenaustausche zwischen den Systemen müssen funktionieren und standardisiert sein
- Einsatz von verschiedenen Systemen erfordern einheitliche Datenbasis → Kundendaten bei der WEMACOM in der AAX-Adressdatenbank
- Zweiseitig befahrbare Einbahnstraßen darf es nicht geben (Thema: Welches System führt?) → Anpassung der internen Prozesse
- Verschiedene Organisationen und Partner nutzen unterschiedliche Systeme → Homogenisierung/ Standardisierung der Schnittstellen
 - Herausforderung: Harmonisierung, bzw. Standardisierung bei den Systemen auf Grund unterschiedlicher Datenmodelle schwierig



Arne Dobbertin

Technischer Leiter
WEMACOM
Telekommunikation GmbH

 +49 385 755 2917

 arne.dobbertin@wemacom.de

