

Deutsche Glasfaser @ BUGLAS Infothek

Erfolgsgeheimnis des privatwirtschaftlichen Ausbau

Christof Sommerberg

Wuppertal, 25. September 2018

FIRMENÜBERBLICK

- Glasfaser-Wertschöpfungskette von der passiven Infrastruktur über Betrieb bis zum Wholesale- und Endkundenangebot
- Innovatives Geschäftsmodell:
 - **Ländliche Räume** – Weiße und Graue Flecken
 - **Risikoarmer Ansatz** durch Sicherstellung von 40% Nachfrage bzw. Kundenverträge vor Baubeginn
 - **Begrenzte Investitionskosten** durch hochstandardisierten Konstruktionsansatz und kosteneffiziente Rollout-Technologien

SEGMENTE

B2C

- FTTH-Endkundenprodukte (bis zu 1.000 Mbit/s)
- Wholesale Privatkundenprodukte (Open Access)

B2B

- FTTH für Geschäftskunden (bis zu 10.000 Mbit/s)
- FTTH für kommunale Einrichtungen
- FTTS (Anbindung Mobilfunkeinrichtungen)
- Wholesale Geschäftskundenprodukte
- Rahmenvertrag mit Vodafone über Ausbau Gewerbegebiete

FIRMENPROFIL (2/2)

Eigenwirtschaftlicher FTTH-Ausbau in überwiegend ländlichen Gebieten

Ergebnis

Wir fangen da an, wo andere aufhören



DGbasic 200	DGclassic 400	DGpremium 600	DGgiga 1000
Internet Flatrate 200Mbit/s Download 100Mbit/s Upload	Internet Flatrate 400Mbit/s Download 200Mbit/s Upload	Internet Flatrate 600Mbit/s Download 300Mbit/s Upload	Internet Flatrate 1000Mbit/s Download 500Mbit/s Upload
30 € Online Bonus	30 € Online Bonus	30 € Online Bonus	30 € Online Bonus
24 ⁹⁹ € monatlich ab dem 13. Monat 42,99 €	24 ⁹⁹ € monatlich ab dem 13. Monat 42,99 €	24 ⁹⁹ € monatlich ab dem 13. Monat 78,99 €	89 ⁹⁹ € monatlich ab dem 13. Monat 119,99 €
DGTV Premium Internet/Fernsehprodukt mit zahlreichen Funktionen und über 20 HD-Sendern	DGTV Premium Internet/Fernsehprodukt mit zahlreichen Funktionen und über 20 HD-Sendern	DGTV Premium Internet/Fernsehprodukt mit zahlreichen Funktionen und über 20 HD-Sendern	DGTV Premium Internet/Fernsehprodukt mit zahlreichen Funktionen und über 20 HD-Sendern

Wir machen das Land fit für die Zukunft



Unsere Heimat ist zu schön, um lahm zu sein!



100 Mbit/s?
Da lachen ja die Hühner!
Jetzt im schnellsten Netz
mit mindestens 200 Mbit/s surfen.

deutsche-glasfaser.de





1.

Geschwindigkeit:

Vermessung von bis zu 5.000 Haushalte am Tag

2.

Automatisation:

80 – 90% der Netzplanung erfolgt vollautomatisiert

3.

Verfügbarkeit:

Leistungsstarkes Planungstool mit Live-Planung und diverse Zugangsmöglichkeiten

Konventionell:



Mobile Mapping

VS.



WETTBEWERBSVORTEILE (2/2)

Prozessorientierung

Strukturierung als **Prozess** – nicht als **Projekt**

Innovative und effiziente Bauverfahren

Schlanke Prozesse und effizientes **Projektmanagement**



2x schnellere Bauzeit als der durchschnittliche Standard

Für ländliche Regionen **günstiger CAPEX/HP**

(Zeitlich) Begrenzte Störungen des öffentl. Raums

MINI-TRENCHING



HORIZONTALALES BOHREN



PRE-FAB POP



Fiber-to-the-Landlord

- Integration von Außenbereichen **wichtig für Bürger und Politik vor Ort**
- **FTTH-Anschlüsse in Außenbereichen** zumeist unwirtschaftlich
 - Staatliche Förderung (ggf. langwierig)
 - **Alternativ: Beteiligung der Kunden** an Baukosten oder Eigenleistung
- Dedizierte Teams im Bereich Bau



Mehrfamilienhäuser

- **FTTH-Erschließung Mehrfamilienhäuser komplex** wegen Aufrüstung Innenverkabelung **im Bestand**
- FTTH-Nachfrage in stärker verdichteten Bereichen wächst dank **FTTH-Versorgung in den Randbereichen**
- Erhöhte Preissensitivität und längere Entscheidungswege als **zentrale Herausforderungen**

