

Masterplan Breitbandversorgung



Grundlage: Masterplan Breitband Kreis Warendorf
gfw, von September 2010

Erarbeitung: seim & partner, Beratungsgesellschaft mbH,
Taunusstein

Strategie: Als langfristiges Ziel verfolgt der Kreis Warendorf eine möglichst flächendeckende Erschließung und nachhaltige Versorgung sowohl der Bevölkerung als auch der Unternehmen im Kreisgebiet mit einem hochleistungsfähigen Breitbandnetz.

1

Gemeinde Ostbevern, Bürgermeister, UPA 28.09.2010

Masterplan Breitbandversorgung



Konzept (stark verkürzt):

- 1. Schritt (kurzfristig)**
Einzelfallspezifischer Ausbau der Gewerbegebiete
- 2. Schritt (kurz- bis mittelfristig)**
Fokussierte Erschließung geeigneter Gewerbegebiete und schlecht versorgter Ortsteile
- 3. Schritt (mittel- bis langfristig)**
Weitere fokussierte Erschließung bei positiver Wirtschaftlichkeitsrechnung
- 4. Schritt (kurz- bis langfristig)**
Kontinuierliche Planung und Umsetzung von Leerrohrkonzepten

2

Gemeinde Ostbevern, Bürgermeister, UPA 28.09.2010

Masterplan Breitbandversorgung



Situation Gewerbe Ostbevern:

- **GE Ost, Nord, West**
- **Minimalanforderung von 6 MBit/s nicht durchweg erreicht**
- **Kennung:** mittelfristig schlecht versorgt
Mittlere bis hohe Internetaffinität
- **Maßnahme:** KVz-Ertüchtigung / Leerrohrkonzept
- **Kosten:**

Freileitung GE Nord	1.250 m	83 T€
GE Nord – GE Ost	<u>1.600 m</u>	<u>141 T€</u>
<i>nur Verknüpfung:</i>	<i>2.850 m</i>	<i>224 T€</i>

3

Gemeinde Ostbevern, Bürgermeister, UPA 28.09.2010

Masterplan Breitbandversorgung



Umsetzung vor Ort:

- **Vorbereitung** Bedarfsanalyse, Infrastrukturerhebung
- **Technik** Funk, KVz-Überbau, Glasfaser ins Gebäude
- **Management** Förderung, Ausschreibung, Leerrohrverlegung

Vorschlag:

Erstellung Masterplan Ostbevern
Vorstellung Checkliste durch seim & partner in der
Ratssitzung am 07.10.2010

4

Gemeinde Ostbevern, Bürgermeister, UPA 28.09.2010