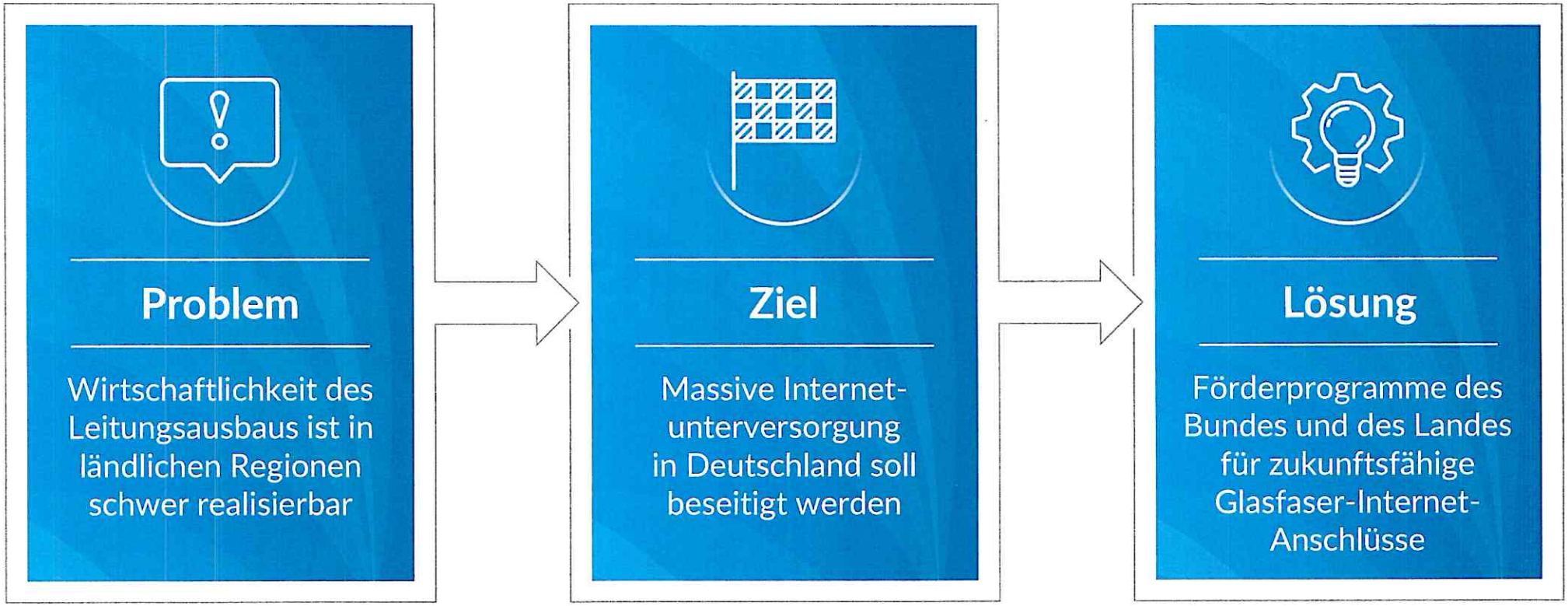
WEMAG

Zukunft Glasfaser

Schnelles Internet für die Gemeinde Rastow

Förderprogramm

WEMAG



Förderprogramm

WEMAG

Gefördert durch:

Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

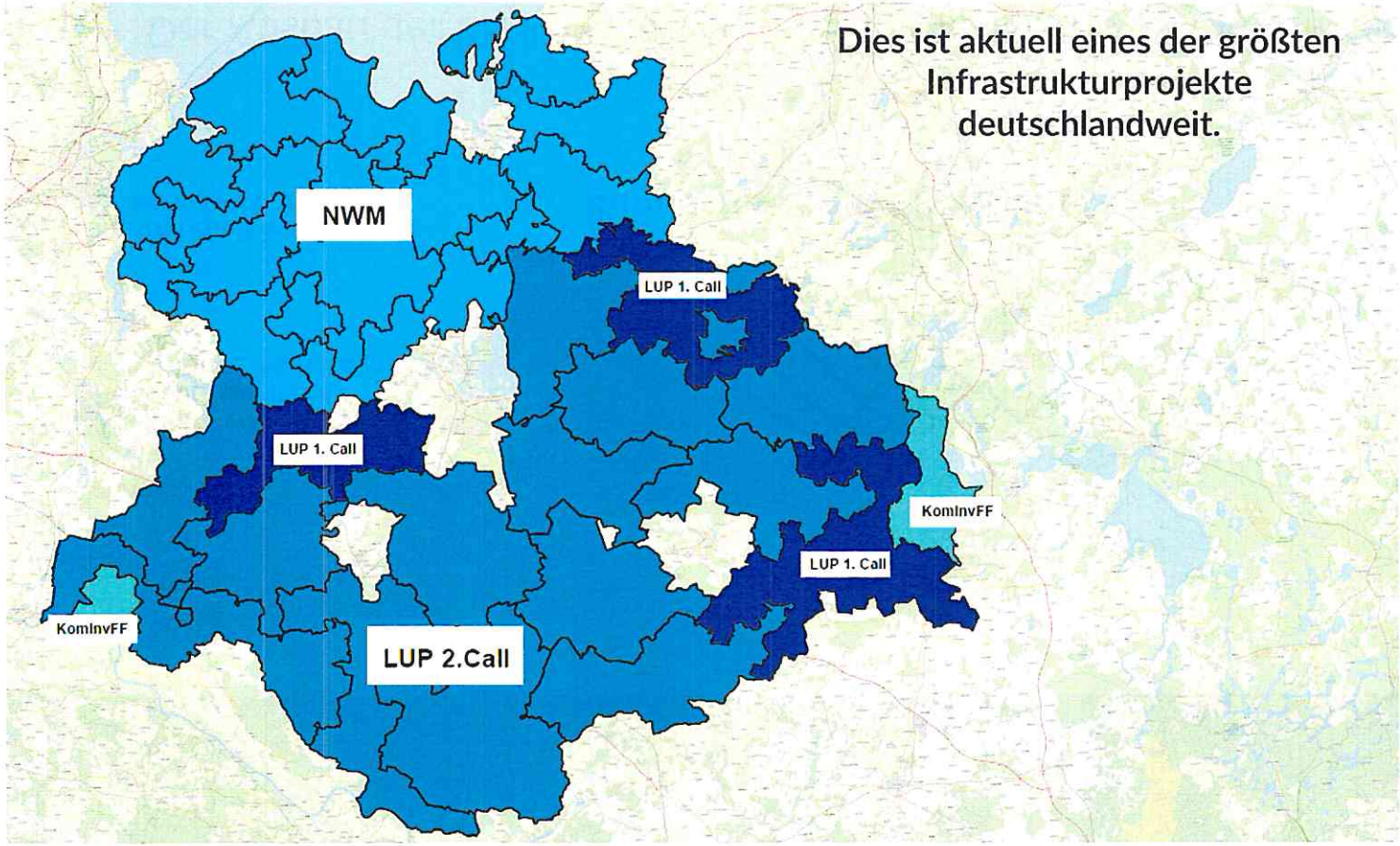
Bundesförderung Breitband

atene KOM

Projektträger des
Bundesministeriums
für Verkehr und
digitale Infrastruktur

Der Ausbau der Breitbandversorgung in Mecklenburg-Vorpommern wird vom Bund sowie vom Land Mecklenburg-Vorpommern gefördert.

Übersicht aktuelle Projektgebiete in Bearbeitung bei der WEMACOM Breitband GmbH und der WEMAG



Dies ist aktuell eines der größten Infrastrukturprojekte deutschlandweit.

Umfang

- ✓ 5 Ausschreibungen
- ✓ 32 Projektgebiete (Cluster)
- ✓ rund 95.000 förderfähige Anschlüsse

Infoveranstaltungen vor Ort

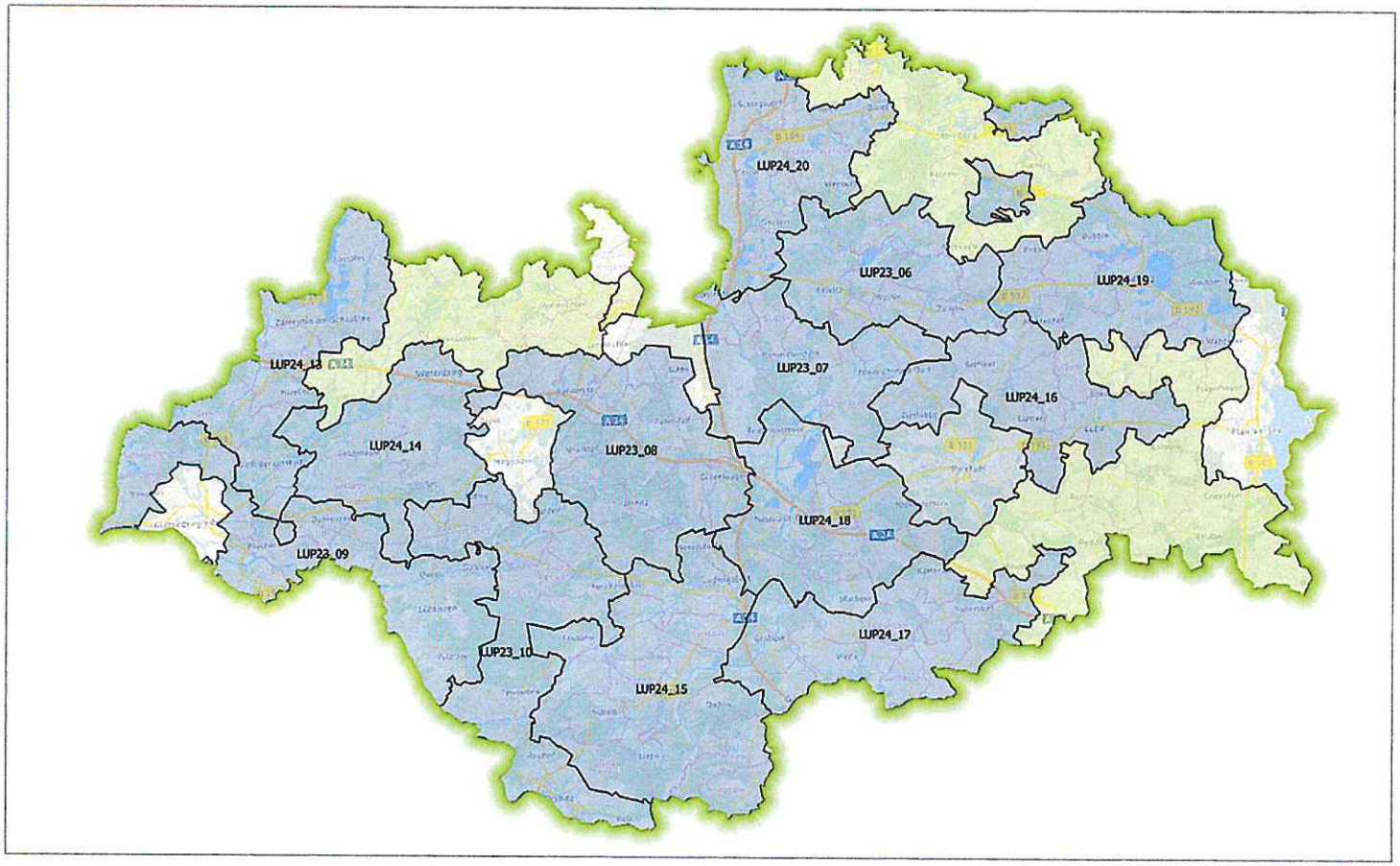
- ✓ rund 500 Einwohnerversammlungen u. Gemeindevertretersitzungen

Technische Daten

- ✓ mehr als 5.000 km Tiefbau (Trasse)
- ✓ etwa 15.000 km Leerrohre
- ✓ etwa 20.000 km Glasfaserkabel
- ✓ reines Glasfasernetz (FTTH)
- ✓ bis 1 Gbit/s symmetrisch

Übersicht Projektgebiet (LUP 2. Call)

WEMAG



Hinweis zur Verfügbarkeit

Gemeinden: 110

Förderfähige Anschlüsse: ca. 55 %

Förderfähigkeit von Glasfaser-Hausanschlüssen in Ihrer Gemeinde

WEMAG

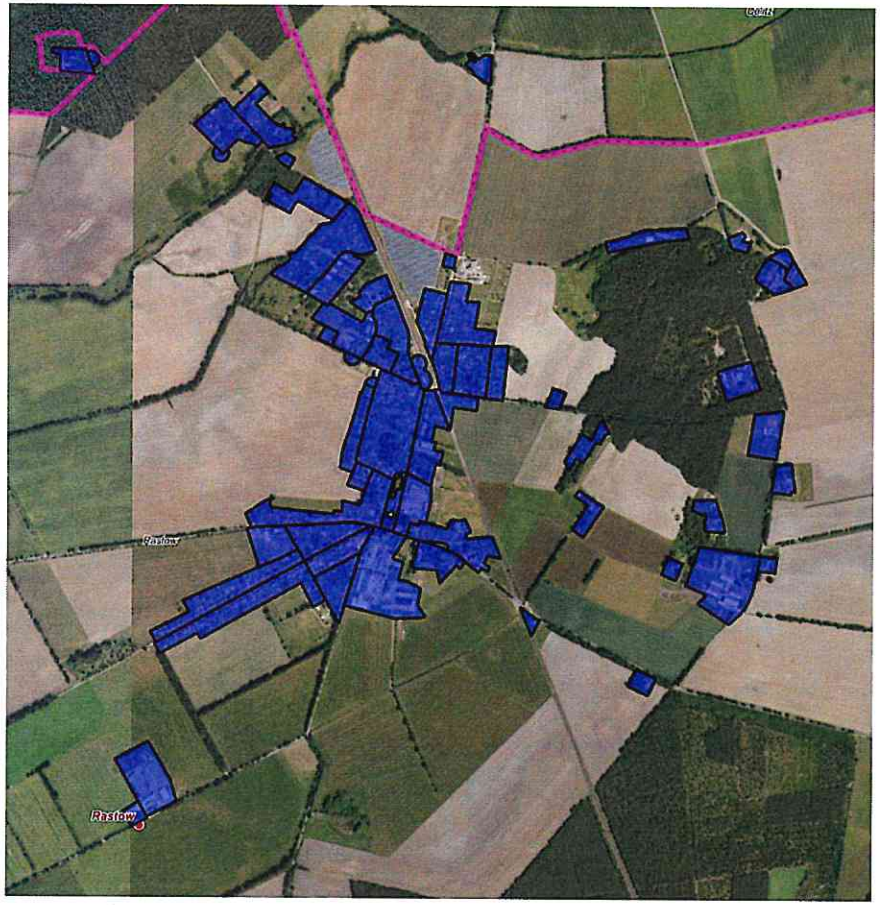
Hinweis zur Verfügbarkeit

Gemeinde Rastow

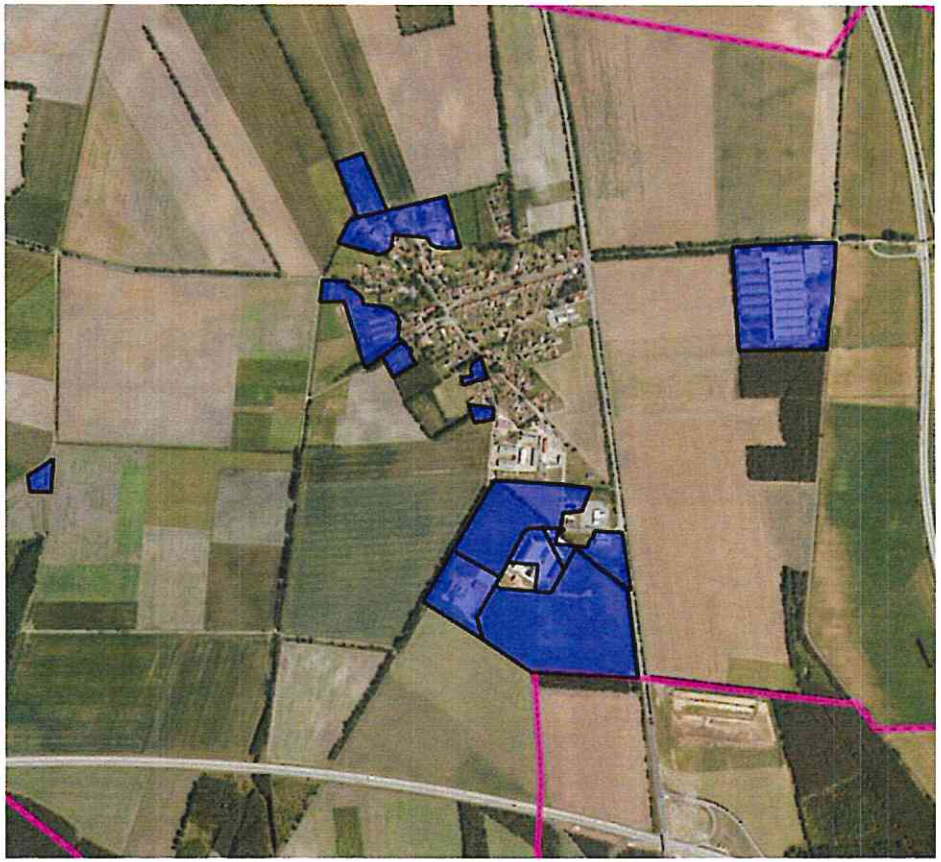
Anschlüsse gesamt 258

davon gefördert 229 (89%)

Förderfähigkeit von Glasfaser-Hausanschlüssen in:
→ Rastow & Kraak



Förderfähigkeit von Glasfaser-Hausanschlüssen in:
→ Fahrbinde



Projektpartner und deren Rollen

WEMAG

WEMAG

Die WEMAG ist flächenmäßig das größte kommunale Energieversorgungsunternehmen in Mecklenburg-Vorpommern. Das Stromnetz erstreckt sich auf Teile Mecklenburgs, Brandenburgs und Niedersachsens.

- ✓ Vertragspartner für Internet, Telefonie und TV
- ✓ Vertragspartner für Strom und/oder Erdgas (Voraussetzung für Rabatt)
- ✓ Ansprechpartner bei Fragen

1

WEMACOM Breitband GmbH

Die WEMACOM Breitband GmbH ist ein 100%-Tochterunternehmen der WEMACOM Tele-Kommunikation GmbH. Gesellschafter der WEMACOM Telekommunikation GmbH sind die WEMAG (66,7%) und die Stadtwerke Schwerin (33,3%).

- ✓ Vertragspartner der Hauseigentümer für die Grundstücksnutzung und den Hausanschluss
- ✓ errichtet und betreibt das Glasfasernetz und die Hausanschlüsse

2

Vorteil Glasfaser – garantierte Bandbreiten

WEMAG

DSL

Bis zu
16 Mbit/s
möglich

VDSL

Bis zu
100 Mbit/s
möglich

FttH – Glasfaser

Weit über
1.000 Mbit/s
möglich

¹ Beispiel für die Leistungsabnahme über längere Strecken

Glasfaserkabel — Kupferkabel

Einmalige Vorteile, kein Risiko für den Kunden

WEMAG

Warum es sich für den Kunden lohnt, sich schnell zu entscheiden:

- ✓ Gratis Glasfaser-Hausanschluss
  während der Planungsphase für 0 € statt 1.299 € bei Bestellung eines Internet-Tarifs, z. B. WEMAG-Surf
- ✓ garantierte Bandbreite
  für Up- und Download je nach Tarif von 100 Mbit bis 1000 Mbit
- ✓ Keine Volumenbeschränkung = Flatrate
- ✓ jeden Monat 5 € Rabatt für WEMAG-Kunden
  auf einen ausgewählten Internettarif Basis, Komfort oder Premium für Strom- und Gaskunden der WEMAG
- ✓ kein Risiko – erst zahlen, wenn Sie online sind
  Vertrag beginnt erst, wenn Ihr Glasfaseranschluss fertig ist und Ihre schnelle Internetverbindung am Router anliegt
- ✓ nur noch ein Ansprechpartner
  für Strom, Gas, Internet und Telekommunikation

Sichern Sie sich schnell Ihren kostenlosen Glasfaser-Hausanschluss in Kombination mit einem Internet-Tarif (z.B. WEMAG-Surf)!

Unsere Produkte für Privatkunden

WEMAG

Internet

(einmalige Bereitstellungskosten 29,99 Euro)

WEMAG Surf - Basis

- ✓ 100 Mbit/s Download
- ✓ 100 Mbit/s Upload

nur 29,99 €* im Monat

*ab dem 13. Monat für 39,99 € im Monat

WEMAG Surf - Komfort

- ✓ 200 Mbit/s Download
- ✓ 200 Mbit/s Upload

nur 34,99 €* im Monat

*ab dem 13. Monat für 44,99 € im Monat

WEMAG Surf - Premium

- ✓ 1.000 Mbit/s Download
- ✓ 1.000 Mbit/s Upload

nur 84,99 €* im Monat

*ab dem 13. Monat für 94,99 € im Monat

Telefon-Optionen*

(einmalige Bereitstellungskosten 29,99 Euro)

WEMAG Telefonflat - Basis

- ✓ ins dt. Festnetz (0 Cent/Min)
- ✓ ins dt. Mobilfunknetz (20 Cent/Min)
- ✓ 1 Rufnummer/1 Leitung

nur 4,99 € im Monat

WEMAG Telefonflat - Komfort

- ✓ ins dt. Festnetz (0 Cent/Min)
- ✓ ins dt. Mobilfunknetz (20 Cent/Min)
- ✓ 5 Rufnummer/2 Leitungen

nur 9,99 € im Monat

WEMAG Telefonflat - Premium

- ✓ ins dt. Festnetz (0 Cent/Min)
- ✓ ins dt. Mobilfunknetz (0 Cent/Min)
- ✓ 5 Rufnummer/2 Leitungen

nur 19,99 € im Monat

TV-Optionen*

(einmalige Bereitstellungskosten 29,99 Euro, inkl. Receiver)

WEMAG TV (IP-TV)

- ✓ viele Sender digital und in HD-Qualität

nur 17,99 € im Monat

Glasfaser-Router (WLAN)

- ✓ Service inklusive
- ✓ garantiert kompatibel

*oder für einmalig 299,- € kaufen

nur 4,99 €* im Monat

WEMAG-Rabatt

Jeden Monat

5 € Rabatt

für WEMAG-Strom- oder Erdgaskunden

* Auf Ihren Wunsch als Ergänzung zu einem Internettarif wählbar!

Die Preise sind Bruttopreise und gelten für Privatkunden

Unsere Produkte für Gewerbekunden

WEMAG

Internet* (einmalige Bereitstellungskosten 60,00 Euro)

WEMAG Business Surf - Basis

- ✓ 100 Mbit/s Download
- ✓ 100 Mbit/s Upload

nur 41,60 €* im Monat

*ab dem 13. Monat für 50,00 € im Monat

WEMAG Business Surf - Komfort

- ✓ 200 Mbit/s Download
- ✓ 200 Mbit/s Upload

nur 51,60 €* im Monat

*ab dem 13. Monat für 60,00 € im Monat

WEMAG Business Surf - Premium

- ✓ 1.000 Mbit/s Download
- ✓ 1.000 Mbit/s Upload

nur 101,60 €* im Monat

*ab dem 13. Monat für 110,00 € im Monat

Telefon-Option*

WEMAG Business Telefonflat - Komfort

- ✓ ins dt. Festnetz (0 Cent/Min.)
- ✓ ins dt. Mobilfunknetz (16,81 Cent/Min.)
- ✓ 5 Rufnummern/ 2 Leitungen

Inklusive

WEMAG Business Telefonflat - Premium

- ✓ ins dt. Festnetz (0 Cent/Min.)
- ✓ ins dt. Mobilfunknetz (0 Cent/Min.)
- ✓ 5 Rufnummern/ 2 Leitungen

nur 16,80 €* im Monat

WEMAG Rabatt

Jeden Monat

4,20 € Rabatt

für WEMAG-Strom- oder Erdgaskunden

* Für alle Tarife ist eine feste IP Adresse inklusive

* Auf Ihren Wunsch als Ergänzung zu einem Internettarif wählbar!

Die Preise sind Nettopreise und gelten für Gewerbekunden

Preisübersicht für Privatkunden (Hausanschluss)

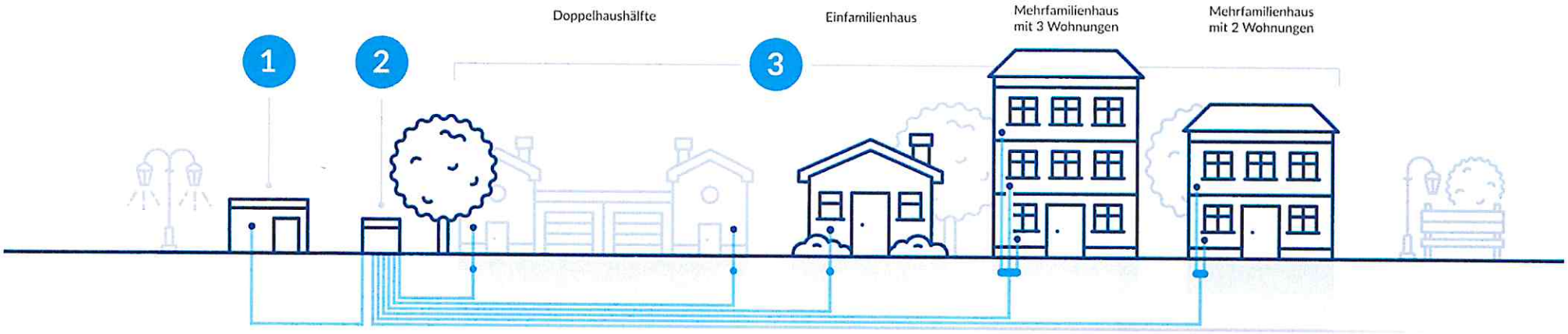
Schließen Sie in Verbindung mit dem Glasfaser-Hausanschluss einen Internetvertrag ab (z.B. WEMAG-Surf), so ist der Hausanschluss bis 15 Meter Anschlusslänge von der Grundstücksgrenze kostenfrei. (jeder weitere Meter kostet 50 €, Eigenleistungen sind möglich)

Planungsphase	Bauphase	Betriebsphase
(31.08.2020)	(Zeitraum, in dem das Glasfasernetz in der Gemeinde gebaut wird)	(nach Abschluss der Bauarbeiten)
kostenfrei	199,00 €	1.299,00 €

Nur bis zum Baustart: Hausanschluss kostenlos, statt für zukünftig 1.299 Euro.

Die Preise sind Bruttopreise und gelten für Privatkunden

Bauprozess



1

Hauptverteiler (Point of Presence, PoP)

werden in den Ausbaugebieten installiert

2

Unterverteiler (Distribution Point, DP)

werden mit moderner Glasfasertechnologie an den Hauptverteiler angeschlossen

3

Verlegung in einzelnen Straßen

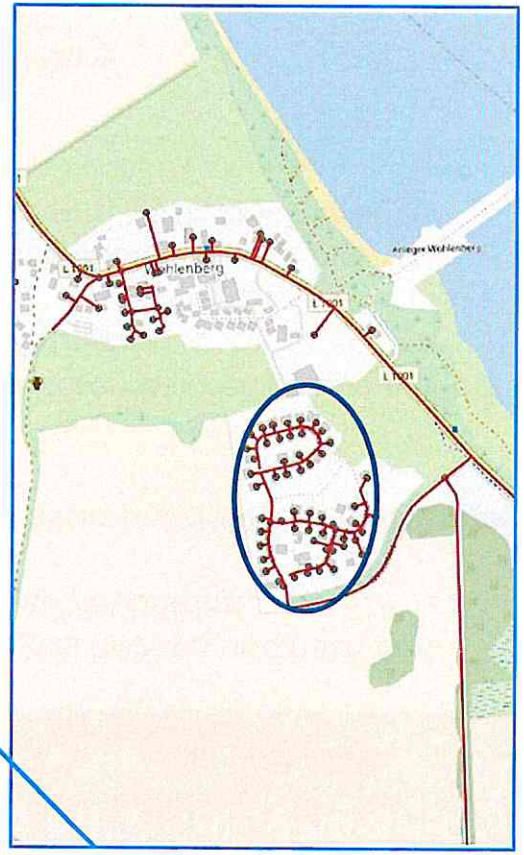
und Installation der Hausanschlüsse erfolgt je nach Lage der einzelnen Gebäude und Orte. Innerhalb eines Ortes werden nicht alle Straßen gleichzeitig angeschlossen.

Bauablauf am Beispiel Wohlenberg

Hinweis zum Ablauf

An den Haupttrassen werden relativ schnell Baumaßnahmen durchgeführt um die Knotenpunkte schnell zu erschließen.

Bauablauf am Beispiel Wohlenberg



Hinweis zum Ablauf

Auch wenn die Bagger nicht mehr in dem Ort arbeiten, kann es sein, dass die einzelnen Hausanschlüsse noch nicht versorgt werden, da vorher Knotenpunkte installiert werden müssen.

Berücksichtigung von Mitverlegungen mit anderen Medien

- Alle Ämter und Bürgermeister werden rechtzeitig angeschrieben und nach den geplanten Tiefbauvorhaben in Ihrer Gemeinde/Amtsgebiet befragt.
- Wir benötigen: geplantes Vorhaben, Zeitraum der Realisierung, Plan der betroffenen Strecke, Ansprechpartner.
- Dann erfolgt durch uns eine Koordination mit dem anderen Bauherren und ggf. der Abschluss von Verträgen und Kostenteilungsvereinbarungen.
- Wir vermeiden damit die mehrfache Belastung der Bevölkerung durch die Tiefbauarbeiten verschiedener Vorhabensträger. Evtl. sind Kosteneinsparungen möglich.
- Beispiele:
  - Verkabelung von Freileitungen im Zuge der Breitbandverlegung
  - Kombinierte Verlegung Straßenbeleuchtung und Breitband
  - Mitlegung Breitband im Zuge der Gas- oder Wassererschließung
  - Straßenbaumaßnahmen

Ansprechpartner: Christian Tüllmann, 0385/755 4816, mitverlegung@wemacom.de
Thomas Pätzold, 0385/755 2400, mitverlegung@wemacom.de

Fragen zum Ausbauvorhaben

Ihr persönlicher Ansprechpartner bei der WEMACOM Breitband GmbH:

David Nicke

PMO Projekt Breitband – Stakeholdermanagement

Tel.: +49 385 755 4839
david.nicke@wemag.com

- ✓ Vermittlung von Ansprechpartnern im Breitbandausbau
- ✓ Koordinierung von Anfragen, Wünschen und Problemen im Rahmen des Breitbandausbaus
- ✓ Allgemeine Hinweise, Wünsche und Bedürfnisse seitens der Gemeinde zum Ausbauvorhaben
- ✓ Berücksichtigung baulicher Besonderheiten in der Gemeinde

Vertriebliche Maßnahmen, Plan am Beispiel Cluster 24_20 (Maßnahmen starten zeitversetzt in den einzelnen Clustern)

WEMAG

Mehrstufige Mailings

- Ankündigung
- Vertragsunterlagen
- Erinnerung mit Vertragsunterlagen
- Erinnerung Ende Planungsphase
- Einladung zu Einwohnerversammlungen
- Ankündigung Medienberater
- Start Baumaßnahmen Wemacom

Persönliche Präsenz

- 1. Info
- Teilnahme Gemeinderatssitzung
- Durchführung von Einwohnerversammlungen
- Beginn vor Ort Begehungstermine
- Information Bürgermeister
- Mobile Kundenberatung nach Bedarf (Infomobil)
- Bürgersprechstunden, Vertrieb vor Ort (Medienberater)

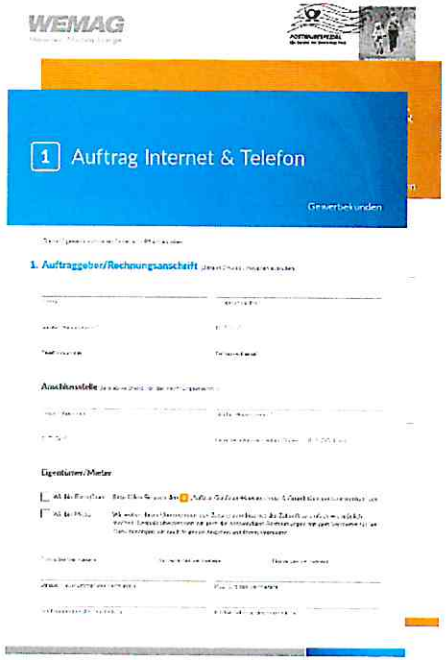
Begleitende Marketingmaßnahmen

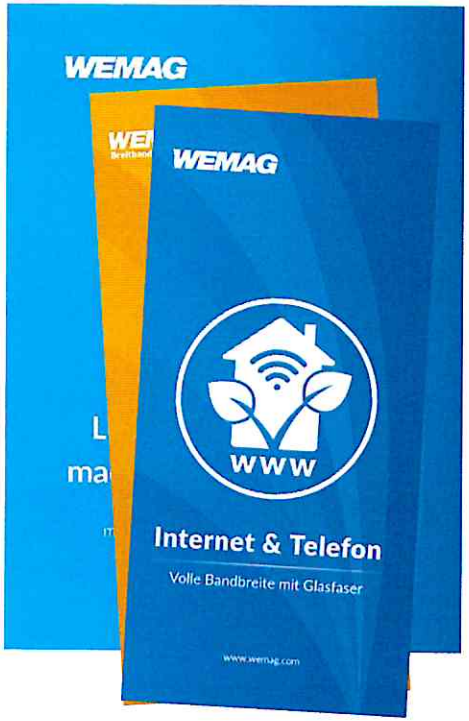
- Pressemeldungen, redaktionelle Berichte, Anzeigen
- Außenwerbung, Verkehrswerbung vor Ort
- Regionalisierte Online-Werbung und Newsletter
- Sponsoring von Vereinen vor Ort
- Statusberichte auf Homepage, Blog und Social Media
- Newsletter für Bürgermeister

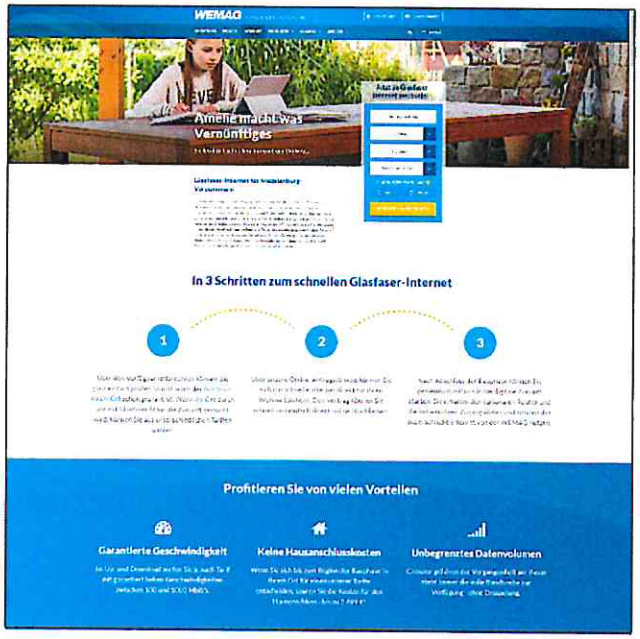
Planung/Baumaßnahmen

- Grobplanung aller Gebiete
- Feinplanung einzelner Lokationen
- Beauftragung der Baufirmen
- Erste Baumaßnahmen

Marketingmaßnahmen – Beispiele







Verfügbarkeit prüfen auf
www.wemag.com/internet

Ansprechpartner bei der WEMAG

Ihr persönlicher Ansprechpartner für Ihre Gemeinde während der gesamten Umsetzungszeit:

Isabel Freiberg
Tel.: 0385 755 1786
Isabel.Freiberg@wemag.com

- ✓ Direkter Ansprechpartner für Bürgermeister und Gemeindevertreter
- ✓ Projektvorstellung in der Gemeindevertretersitzung
- ✓ Organisation und Durchführung der Einwohnerversammlung

Wie können Sie uns helfen?

WEMAG

Kontaktdaten für aktuelle Informationen per Newsletter

Aushang mit ersten Informationen in Ihrer Gemeinde

Möglicher Ort und Ansprechpartner für die Organisation unserer Infoveranstaltungen

Werbeflächen in Ihrer Gemeinde, die wir nutzen können

Ansprechpartner für die Organisation dieser Punkte: Katja Juhnke, katja.juhnke@wemag.com, 0385 755 2242 und Jenny Wrobel, jenny.wrobel@wemag.com, 0385 755 2241.

Wie können Sie uns helfen?

WEMAG

Bitte geben Sie uns Ansprechpartner und Informationen zu:

- **Gebäude der Gemeinde**, welche einen schnellen Internetanschluss wünschen
- gemeindeeigene Mietobjekte – Anschrift, Anzahl der Wohneinheiten und Sanierungsvorhaben
- Ferienhäuser oder -anlagen (Verwalter, Eigentümer, ...)
- Wohnungsgesellschaften

Ansprechpartner für die Organisation dieser Punkte: Katja Juhnke, katja.juhnke@wemag.com, 0385 755 2242 und Jenny Wrobel, jenny.wrobel@wemag.com, 0385 755 2241.

WEMAG-Internetangebote: Nie mehr lange Wartezeiten!

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

WEMAG

Obotritenring 40
19053 Schwerin
Tel.: 0385 . 755-3755
Fax: 0385 . 755-3050
E-Mail: internet@wemag.com
www.wemag.com

WEMAG
UNTERNEHMENSGRUPPE