

# Eigenwirtschaftlicher Glasfaserausbau in Jever

Jever , den 21.08.2019  
Ralf von Dzwonkowski

# Warum startet der eigenwirtschaftliche Glasfaserausbau für Friesland in Jever ?

## **Umfangreiche Gassanierungen von PVC auf PE**

- zur Aufrechterhaltung der Versorgungssicherheit
- neuester Stand der Technik

## **Hieraus ergeben sich Synergien für den eigenwirtschaftlichen Ausbau**

- Die Leerrohrsysteme können sehr wirtschaftlich mitverlegt werden

## **Gute Vermarktungsausgangssituation aufgrund der vertrieblichen Nähe (Shop) und guter Marktanteile**

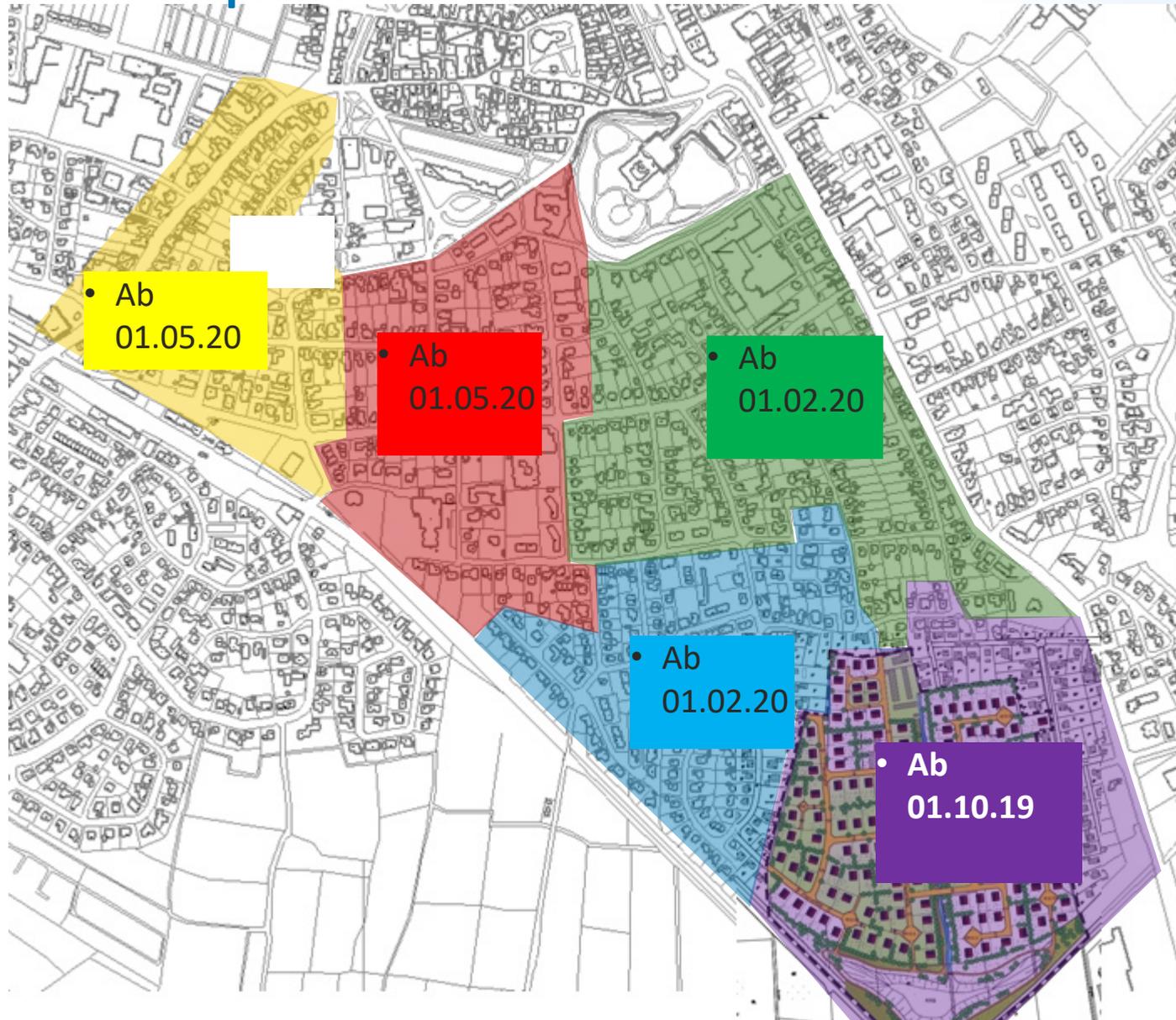
## **Das „neue Baugebiet“ als Keimzelle für den Ausbau**

- Hier liegt bereits Infrastruktur die nutzbar ist
- Durch den Bau des Neubaugebietes profitieren auch weitere Haushalte

## **Aufhebung der Begrenzung auf 50 Mbit/s (Doppelausbau auf der 04461)**

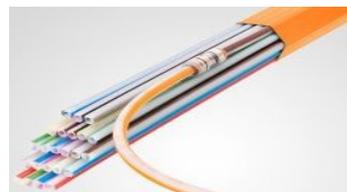
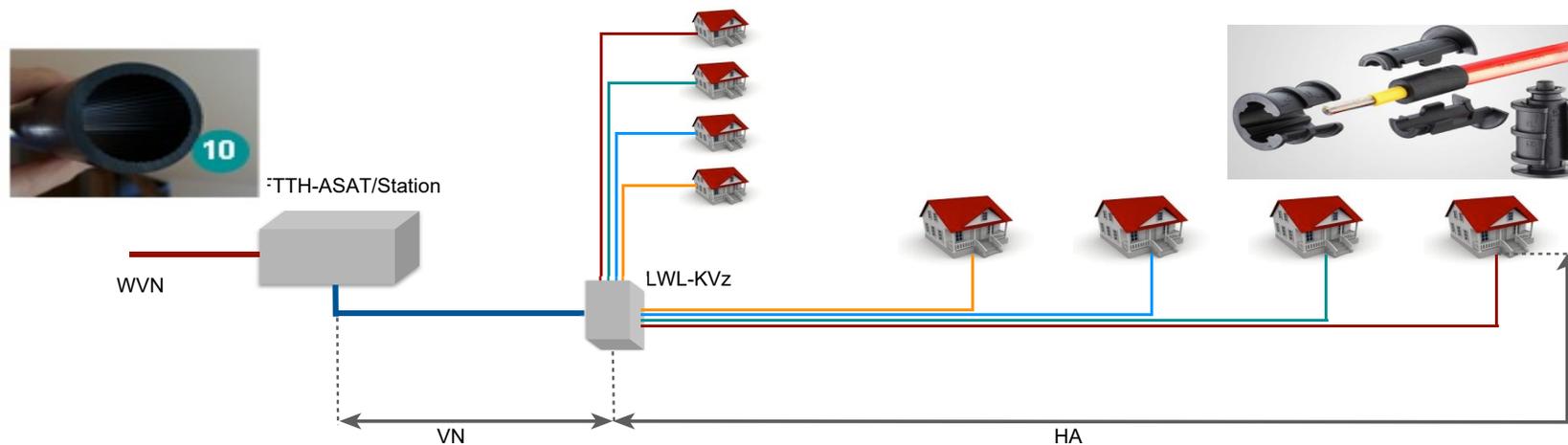
**Weil wir es Ende 2017 angekündigt haben (und aufgrund der vielen Förderprojekte, erst jetzt die entsprechenden Kapazitäten frei haben)**

# Übersichtsplan Jever



# FTTH, Mikrorohrsystem

- Von der FTTH-Station/ASAT werden Verteilnetz-Mikrorohre zu den Kabelverzweigern (KVz) gebaut.
- Von den KVz werden Verteilnetz-“HA“-Mikrorohrbunde in den Straßen für die Gebäude verlegt.
- Der HA wird aus dem Bund mit einem einzelmem HA-Mikrorohr hergestellt.
- Die LWL-Kabel werden mit Druckluft in das Mikrorohr „eingeblassen“.
- Der KVz ist der Verteiler (zentrale oberirdische Muffe) zu den Gebäuden. Bis 96 HA sind möglich.



# Neubaubereich „Südlich Friesenweg“ wird auch mit FTTH erschlossen



1. BA Friesenweg

2. BA Sophie Prag  
Straße

- ✓ Das **schnellste Übertragungsmedium** fürs Internet
- ✓ Gigantisch hohe und **stabile Bandbreiten** für Up- und Download
- ✓ Auch für die **Zukunft** perfekt gerüstet
- ✓ Macht Ihre **Immobilie attraktiver**
- ✓ **Gleichzeitige Nutzung** ohne Leistungsverluste
- ✓ Die perfekte Voraussetzung für ein **modernes Zuhause**: von Home Office bis Smart Home



# Unsere schnelle Glasfaserinfrastruktur ist die Basis für das zukünftige Leben und Arbeiten in der ländlichen Region

**EWE**netz

## Flexibel für Arbeit und im Alltag

- ✓ Home Office
- ✓ Skype/Video-Konferenzen
- ✓ eLearning
- ✓ Weiterbildung/Fernstudium
- ✓ Telemedizin
- ✓ Digitale Behördengänge
- ✓ Online-Banking



Arbeitsplätze werden im ländlichen Raum gehalten, Klimaschutz durch weniger gefahrene Kilometer gefördert und die Attraktivität der Region wird gestärkt

1. **Info an Bürgermeister und Politik**
2. **Information der betroffenen Kunden, die Kunden werden dreimal angeschrieben.**
3. **Baubeginn ab 01.10.2019 mit 1. Spatenstich/weitere Abschnitte ab 01.02.2020**
4. **Parallel Information im Shop und in der Presse**

**Vielen Dank für die  
Aufmerksamkeit!**

