

BOTTMINGEN

Künftiges Kabelnetz – Fakten, Anforderungen und aktuelle Entwicklung

Inhalte der Präsentation

- Herausforderungen
- Ziele
- Eckpunkte des heutigen Netzes
- Status Quo
- Sicht des Gemeinderats
- Aktuellste Entwicklungen

Anfänge und Entwicklung der GGA

Gutes
Fernsehsignal
damals...



...und
heute



Herausforderungen

Digitalisierung:
→ leistungsfähiges Netz



Netz wird älter:
→ hohe Investitionen



Wunsch nach freier Wahl
Serviceanbieter (Provider)



Neue Marktteilnehmer,
neue Netze bzw. Anbieter



Anspruchsvolles Umfeld! → Wie gehen wir damit um?



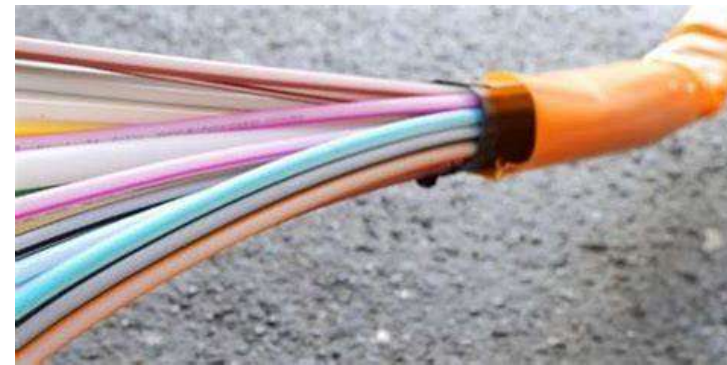
Unser Ziel:
Allen Einwohner/-innen
Zugang zu attraktivem
Netz und freie Wahl
verschiedener Anbieter
ermöglichen

Kupfer- und Glasfaserkabel

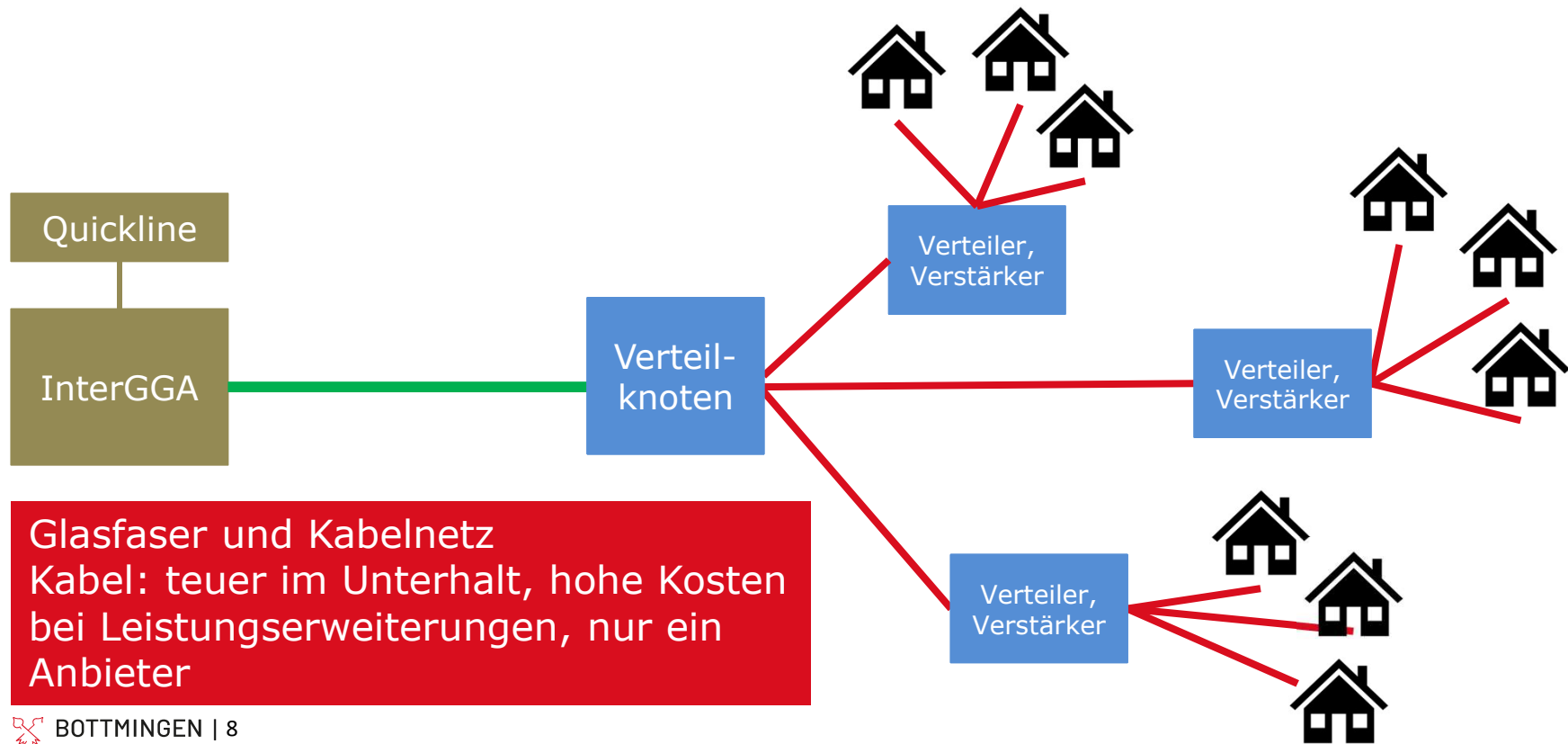
Kupferkabel



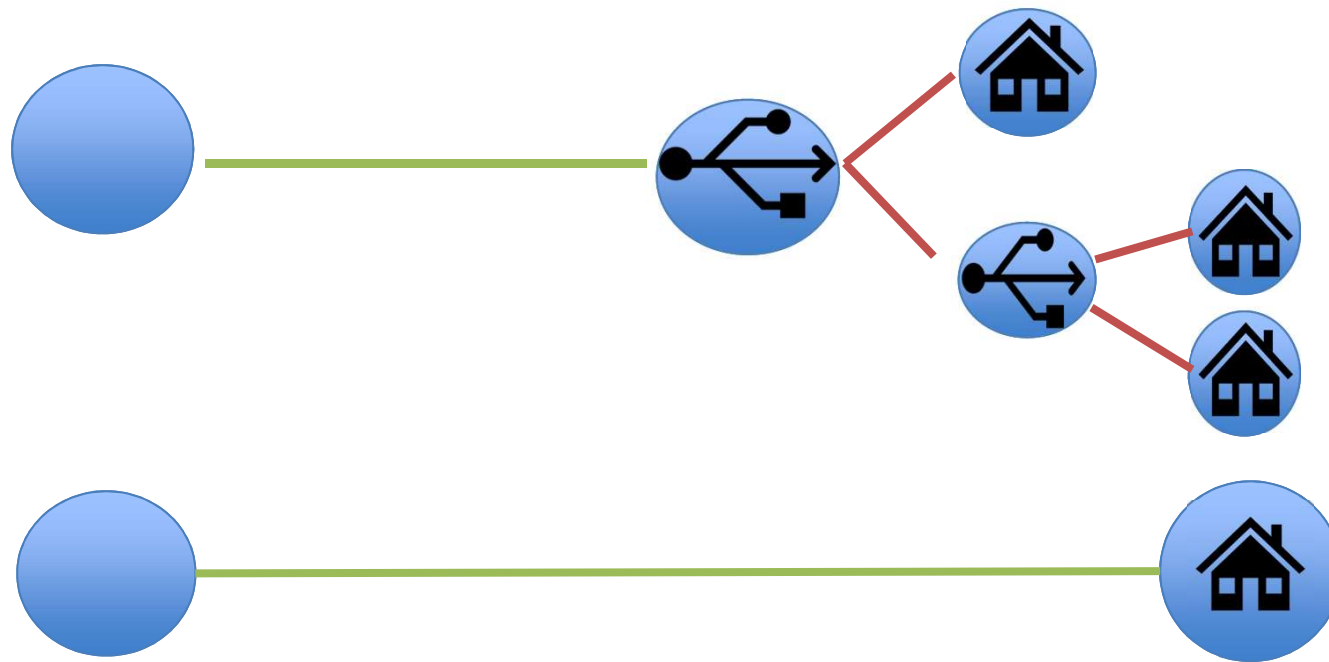
Glasfaserkabel



Eckpunkte des heutigen Netzes: Topologie

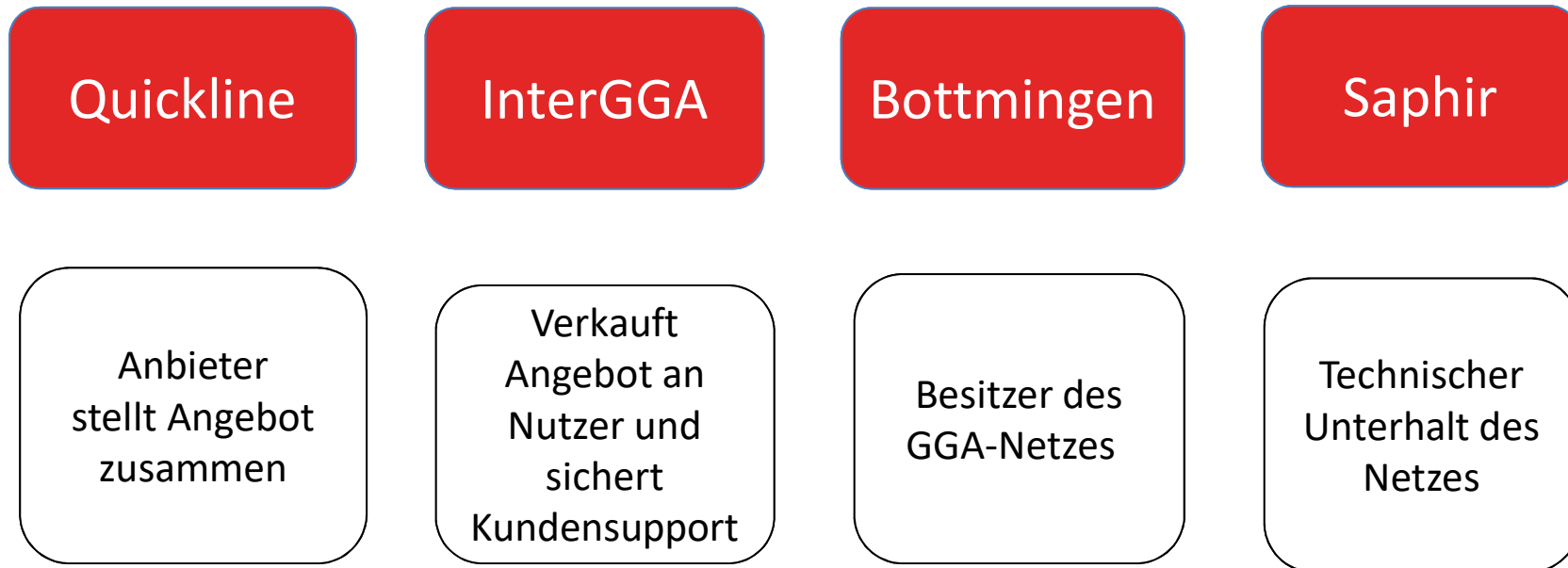


Architektur: Wie ist unser Netz aufgebaut?



Künftig: Glasfasernetz → sehr schnelles Internet, freie Wahl Serviceanbieter, aber hohe Anfangsinvestitionen

Wer hat heute welche Rolle?



Die heutigen Angebote in der Gemeinde

Grundangebot
GGA-Netz



Angebote von Quickline via InterGGA



Alternative Anbieter via Swisscom Netz !

Wie wird das Netz heute finanziert?

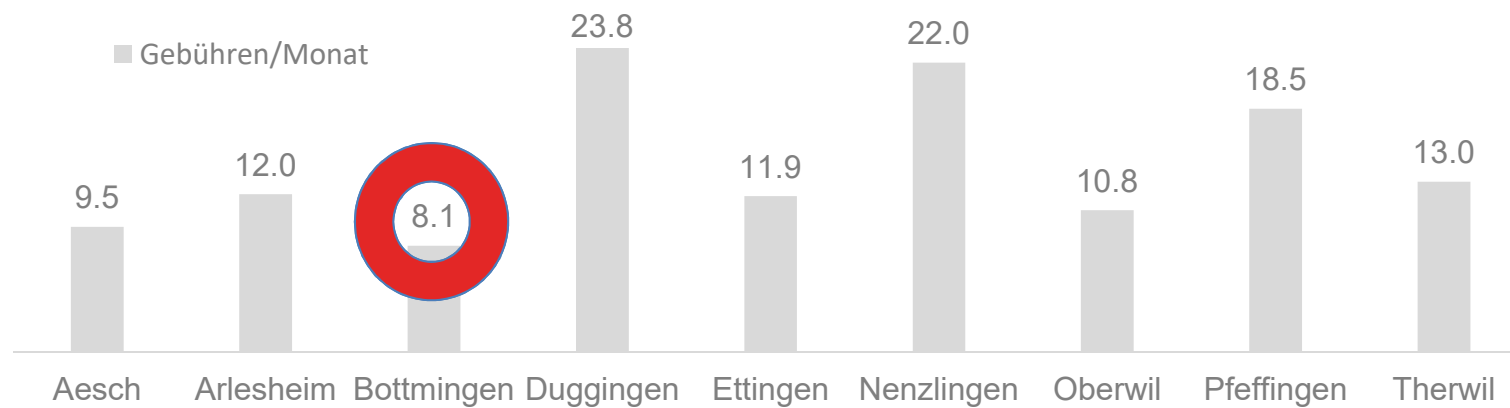
Finanzierung via Gebühren (nicht aus Steuererträgen)

- Ausbau und Unterhalt werden über
- **Anschlussgebühren**
- **Benutzungsgebühren** und einer
- **Netzentschädigung** durch die InterGGA finanziert

GGA ist eine Spezialfinanzierung:

Die Einnahmen sind zweckgebunden und müssen die Ausgaben gemäss dem Verursacherprinzip decken

Nutzungsgebühren im Vergleich



Sehr günstige Nutzungsgebühren in Bottmingen!

Fakten zu den Finanzen

Starker Kostenanstieg in den letzten Jahren

Finanzierung via Gebühren reicht nicht mehr aus

Hoher Investitionsbedarf auch in Zukunft

* = Budget 2021

Was machen InterGGA und unsere Nachbarn?

InterGGA

Setzt auf Kontinuität und guten Kundenservice

Reinach

Ausschreibung Anbieter und Verkauf Netz

Therwil

Ausschreibung Verkauf Netz mit Auflagen (Glaserfasernetz)

Ettingen

Aktionärsbindungsvertrag gekündigt

Grellingen

Netz an InterGGA verkauft

Status Quo

Digitalisierung
schreitet rasch
voran



Anforderungen an das Netz steigen

Komplexität in
Technik und
Angebot steigen



Höhere Kosten für Instandhaltung und
Ausbau

Steigende Anzahl
Akteure -
Wettbewerb



Es gibt immer bessere Angebote zu einem
tieferen Preis

Sicht des Gemeinderats

Für eine Gemeinde wird es immer schwieriger, sich in diesem Umfeld zu behaupten

Der Gemeinderat sieht das Betreiben eines Kabelnetzes nicht mehr als eine Gemeindeaufgabe

Der Gemeinderat plant, vertieft verschiedene Optionen zu prüfen und ist auch offen gegenüber einem Verkauf des Netzes

Aktuellste Entwicklungen

- **Swisscom**
- **InterGGA**
- **Saphir**

Ende