



Information zum Projektstand FTTB- Ausbau in der Gemeinde Ostrach

Gemeinderatssitzung vom 24.03.2025



Agenda

1

Wer ist die BLS?

2

Konstellation Ostrach BLS / OEW BB

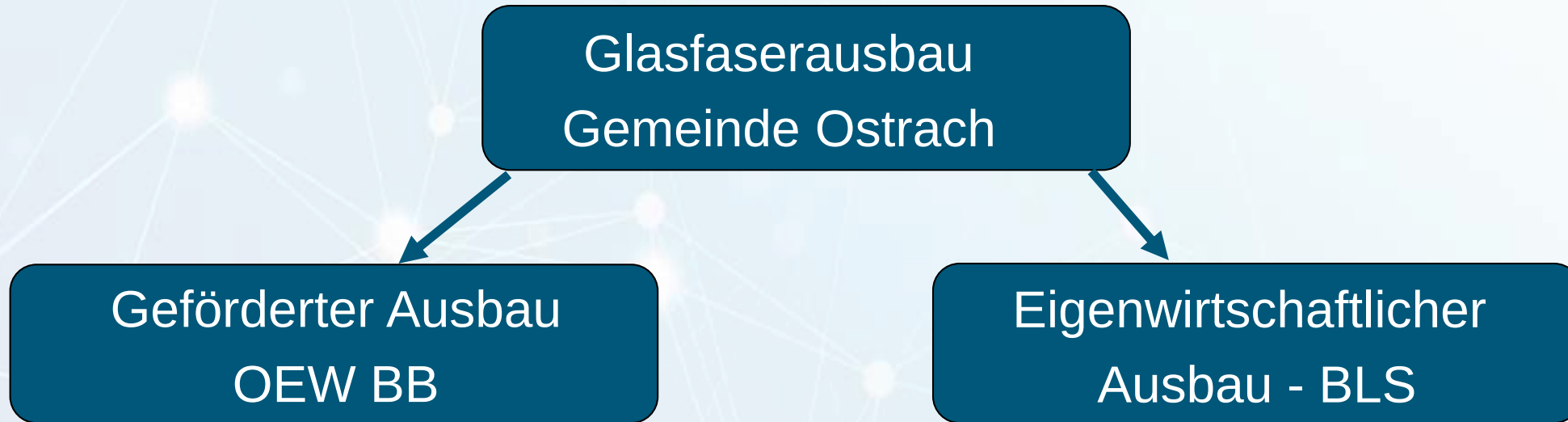
3

**Aktueller Stand im
eigenwirtschaftlichen Ausbau**

4

**Weiteres Vorgehen im eigenwirtschaftlichen
Ausbau**

2 | Konstellation Ostrach BLS / OEW BB



Die OEW BB wurde seitens der Gemeinde mit dem geförderten Ausbau beauftragt.

Bevor der eigenwirtschaftlichen Ausbau vorangetrieben werden kann, müssen die Bereiche des geförderten Ausbaus klar definiert werden. (Abstimmung OEW BB/BLS und Gemeinde)

Problem: Durch einen vorgezogenen eigenwirtschaftlichen Ausbau können Fördergelder für den geförderten Ausbau gefährdet werden. Daher Abstimmung

3 | Aktueller Stand im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Übersicht Backbone BLS



3 | Aktueller Stand im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Übersicht Anschlüsse / Vorstreckungen durch die BLS – verteilt auf Ortsteile (Bestandsdaten GIS – Bestandsdaten können eventuell einen älteren Stand aufweisen)

Ortsteil	Aktive Hausanschlüsse	Hausanschlüsse (nur Leerrohr)	Vorstreckung aufs Grundstück	Gesamtsumme
Kernort Ostrach	23	37	117	177
Jettkofen	22	33	58	113
Einhart	18	45	32	95
Burgweiler	8	30	48	87
Magenbuch	0	13	48	61
Laubbach	28	1	16	45
Unterweiler	28	6	3	37
Kalkreute	1	13	16	30
Waldbeuren	0	18	11	29
Lausheim	0	1	25	26
Wangen	0	4	12	16
Spöck	0	0	7	7
Mettenbuch	0	4	1	5
Summe	128	205	394	728

3 | Aktueller Stand im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Rückmeldung des Netzbetreibers „NetCom BW“ über aktive Verträge (FTTB und FTTC)

FTTC = Fiber to the Curb (Glasfaser bis zum Netzverteiler, letzte Meile über Kupfer)

Mit dieser Technik können unterversorgte Gebiete mit einer stabilen

Internetverbindung versorgt werden (kein Glasfaseranschluss)

In diesen Bereichen ist weiterhin eine Förderung durch Bund und Land möglich und der Glasfaserausbau steht noch aus.

FTTB = Fiber to the Building (Glasfaser bis ins Haus)

Hier sprechen wir von einem High-Speed Glasfaseranschluss, der bis zum Anschlusspunkt im Haus gelegt wird.

3 | Aktueller Stand im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Ortsteil	Aktive Hausanschlüsse Bestandsdaten BLS	Rückmeldung NetCom Aktive Verträge
Einhart	18	133
Burgweiler	8	133
Ochsenbach	0	109
Levertsweiler	0	100
Kernort	23	80
Waldbeuren	0	74
Jettkofen	22	70
Magenbuch	0	59
Wangen	0	37
Unterweiler	28	36
Spöck	0	36
Laubbach	28	35
Kalkreute	1	33
Lausheim	0	22
Habstahl	0	20
Mettenbuch	0	10
Dichtenhausen	0	2
Egelreute	0	1
Kaltenbach	0	1
Summe	128	991

**Rückmeldung Netzbetreiber
„NetCom BW“
über aktive Verträge
(FTTB und FTTC)**

Infrastruktur für FTTB = 128

Aktive Verträge FTTB und FTTC = 991

3 | Aktueller Stand im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Hausanschlussverträge bei BLS Breitband vorhanden

526	Privatpersonen
25	Gewerbe
3	Gemeinde

Teile der bereits geschlossenen (Alt-)Verträge von Hausanschlussnehmern und der BLS Breitband werden in Folge des geförderten Ausbaus durch die OEW BB nicht zu Tragen kommen.

(Endabstimmung OEW BB / BLS erforderlich zur Abgrenzung geförderte und nicht geförderte Gebiete (auch Homes Passed) ist erforderlich)

Über den Anteil der Verträge, die von „Homes Passed“ betroffen sind, kann die BLS BB keine Auskunft geben. Hier ist entscheidend, wie sich der Ausbau der OEW BB gestaltet und welche Adressen nicht gefördert ausgebaut werden können.

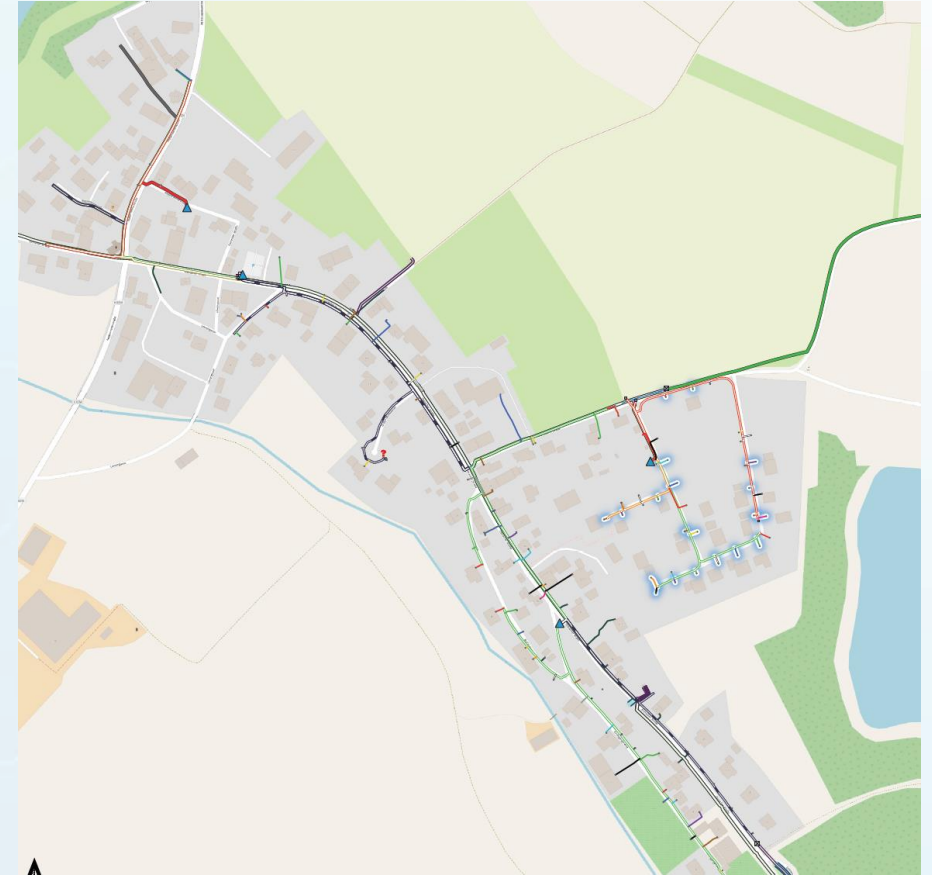
3 | Aktueller Stand im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Beispiel an 2 Ostracher-Teilorten

Wangen



Jettkofen



3 | Aktueller Stand im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Beispiel Wangen

Wangen



Wangen wird über die Bundesförderung erschlossen.

Einzige Ausnahme in Wangen ist das Neubaugebiet „Rossgasse“ in Wangen. Dieses wird über die BLS Breitband im eigenwirtschaftlichen Ausbau realisiert.

Die Infrastruktur für dieses Neubaugebiet bleibt im Eigentum der BLS Breitband (KG-Anteil der Gemeinde) und wird nicht an die OEW BB veräußert.

Die bereits gebauten Leerrohre, die nicht für die Erschließung vom Neubaugebiet erforderlich sind, können hingegen an die OEW BB veräußert werden.

4 | Weiteres Vorgehen im eigenwirtschaftlichen Ausbau

Im eigenwirtschaftlichen Ausbau durch die von der Gemeinde beauftragten BLS Breitband muss in vielen Bereichen auf die **Ausbauplanung der OEW BB im geförderten Bereich gewartet** werden. Wenn der geförderte Ausbau komplett geplant ist, wird ersichtlich, was im eigenwirtschaftlichen Ausbau noch gemacht werden muss.

Hierbei ist für die BLS Breitband immer eine Abstimmung mit der Gemeinde nötig, wie die **Prioritäten des weiteren eigenwirtschaftlichen Ausbaus** verteilt werden und welche Geschwindigkeit im Ausbau angestrebt werden soll (**Haushaltsmittel, Synergieeffekte** mit anderen Infrastrukturmaßnahmen, etc.).

Ein **Verkauf bzw. eine Verpachtung von bereits vorhandener Infrastruktur der BLS Breitband (KG-Anteil der Gemeinde)** muss im Einzelfall geprüft werden. Falls diese für den eigenwirtschaftlichen Ausbau benötigt wird, kann diese nicht verkauft werden.

OEW BB muss auch noch der BLS Breitband **mitteilen, welche vorhandenen Netzstrukturen für den geförderten Ausbau benötigt werden. Grundsätzlich Anpachtung durch OEW BB** (Fördermittelgeber legen großen Wert auf Mitnutzung früher geförderter und vorhandener Strukturen vor Überbauung durch neue Netzstrukturen – Minimierung Fördermittel)



Fragen?

Ihr Kontakt zu uns

Holger Jerg
Holger Boden

| Geschäftsführer
| Projektleitung Planung

BLS Breitbandversorgungsgesellschaft
im Landkreis Sigmaringen mbH & Co.KG
Badstraße 28
72488 Sigmaringen

vertrieb@bls-breitband.de



Breitbandversorgungsgesellschaft
im Landkreis Sigmaringen mbH & Co. KG