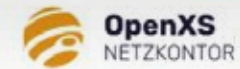


OPEN ACCESS. FERTIG. LOS!

Drei Unternehmen starten innovative Open Access Kooperation



pur
tel



AGENDA

1. Vorstellung der drei Unternehmen
2. Marktsicht
3. Wie funktioniert Open Access?
4. Vorteile der Kooperation
5. Technisches Konstrukt
6. Vertragsmodell
7. Preise

OPEN ACCESS. FERTIG. LOS!

Drei Unternehmen starten innovative Open Access Kooperation



purtel



+49 461 505 280-225 | vertrieb@die-open-access-plattform.de

OPEN ACCESS. FERTIG. LOS!

Drei Mitglieder des BREKO e.V. lösen das Open Access Problem des Marktzugangs für regionale Netze.

- Die Unternehmen vitroconnect, purtel.com und OpenXS gehen eine Kooperation ein, um das Open-Access-Geschäft zu forcieren und Wholesale für Bitstrom zu vereinfachen. Dazu vereinen die Partner ihre Kompetenzen.
- Dieses Geschäftsmodell ist insbesondere für regionale Netze gedacht, die noch nicht über Zugänge zu den bestehenden Handels-Drehscheiben in Frankfurt oder Düsseldorf verfügen.

Das zeichnet uns aus!

Bundesweit tätiger
Netzbetriebsdienstleister

Branche:
Telekommunikationsbranche

Fokus: Netzbetrieb

Gründung: 2010

Umsatz 2022: 7 Mio. €

Mitarbeiter:innen: > 50



> 25
betriebene Netze

~ 2.000
Hausanschlussbegehungen/
Monat

>125.000
Aktive Anschlüsse

~7.500
Kundengespräche/Monat



Marktführer für White-Label IP-Dienste

Premium Dienste für Premium Netze

Spirit & Team - Geschwindigkeit, Flexibilität und Innovationskraft, 20 . .

- Erfahrung - Seit 20 Jahren im Markt positioniert
- Support & Schulung - qualifiziertes Personal
- Unangefochtene Position - ca. 100 Netze auf den Plattformen

Tiefgehende Wertschöpfung - eigene Plattformen & Produktion

- Steuerung unserer eigenen Oberflächen wie bspw. beim Fernsehen
- Qualität - Tools zur Analyse der Dienste
- Automatisierte Prozesse Integration zum «End-2-End» Prozess

Open
Access

Die IP-Plattform



vitroconnect

BBV Deutschland



Deutsche GigaNetz



VATTENFALL | eurcfiber

freenet

westconnect

STADTWERKE
NORDERNEY

Telefónica



easybell

RESELLERMARKT

LOKALE/REGIONALE
VERMARKTER

ÜBERREGIONALE
VERMARKTER

NETZBETREIBER

NATIONALE TELCOS

 **vitroconnect**
OPEN-ACCESS-PLATTFORM

INFRASTRUKTURMARKT/
SUPPLIER

INFRASTRUKTUR
INVESTOREN (GLASFASER)

STADTWERKE
(GLASFASER)

FTTH/FTTB/FTTC BITSTROM
(REGIONALE CARRIER)

Homes activated Anteil abnehmend ! OPEN ACCESS. FERTIG. LOS!

5

Glasfaserausbau boomt – aber es ist noch ein langer Weg

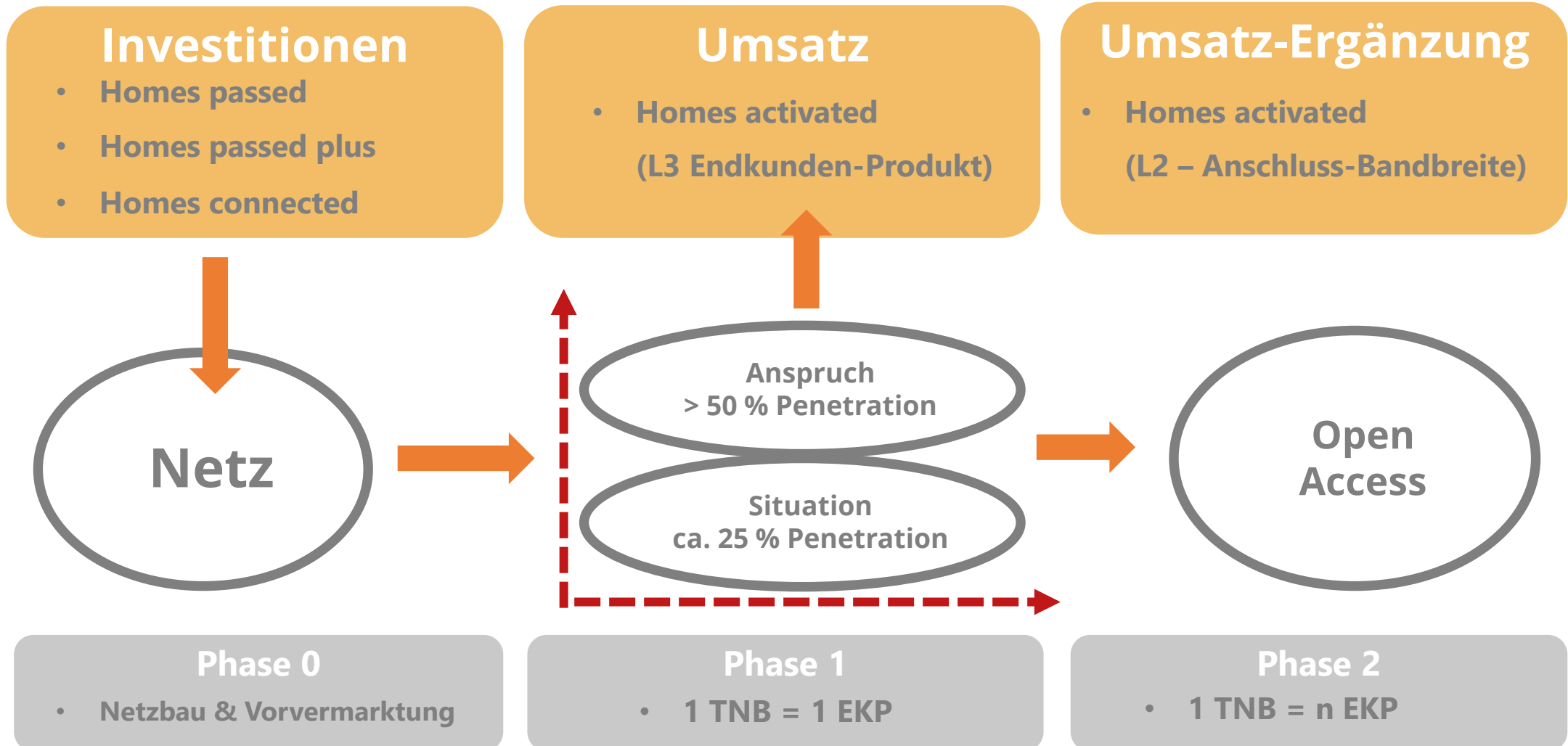


#Wettbewerbverbindet



* Quelle: VATM, Dr. Frederik Ufer, OFAA Jahrestagung, Salzburg, 7.11.2023

TNB Erstvermarkter-Bonus folgen weitere Marken im Netz



VERBINDEN. VERNETZEN. WACHSEN. OPEN ACCESS. FERTIG. LOS!

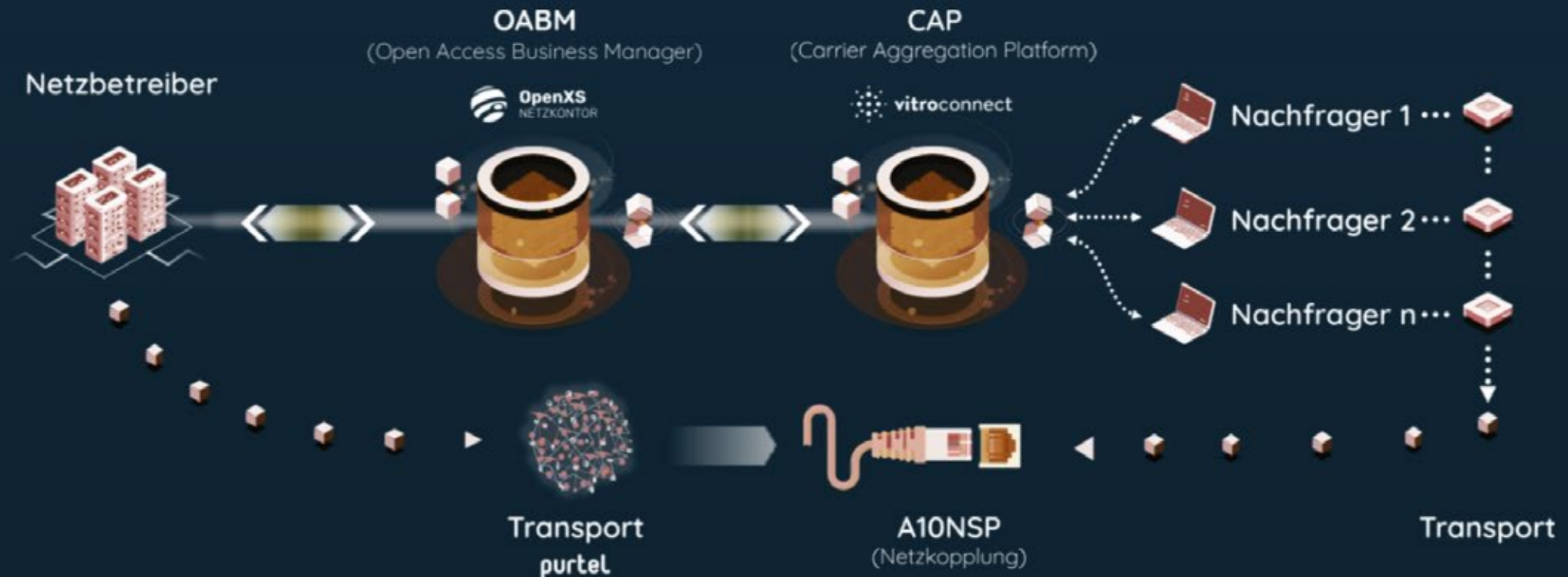
NUTZEN FÜR NETZBETREIBER

- ✓ Markteintritt zu Open Access
- ✓ Optimale Netzauslastung
- ✓ Geringe Investitionskosten
- ✓ Kompetenzbündelung führender Spezialisten
- ✓ Hoher Automatisierungsgrad

NUTZEN FÜR NACHFRAGER

- ✓ Einfacher Zugang zu kleineren und mittleren Netzen
- ✓ Ein Vertrag und Zugriff auf viele verschiedene Footprints
- ✓ Ein Netz, geringe Eintrittsschwelle
- ✓ Hoher Automatisierungsgrad





Das technische Konstrukt

- OpenXS hält den Kontakt zu den regionalen Netzbetreibern und aggregiert die Replikate
- purtel sorgt mit seiner verteilten PoP-Infrastruktur für die netzseitige Konzentration sowie den Transport
- vitroconnect übernimmt den Zugang zu den Wholesale-Nachfragern

Vertragsbeziehungen



Preise L2-BSA

Zugangsentgelte für L2-BSA im geförderten Bereich *

Bandbreite	Nettopreis (Euro)
100 / 50	16,07
250 / 125	24,08
500 / 250	28,43
1.000 / 500	41,04

* BK11 v. 31.10.2023

Übersicht über Entgelte

	Netzgeber Entgelt von OpenXS	OABM OpenXS	Transport Purtel	Netzgeber - Umsatz	Netzgeber-Kosten / Erlöse
Plattformen					
einmalig		6.000 €	2.500 €		8.500 €
monatlich		250 €	250 €		500 €
Anschluss, einmalig					
Homes, connected					8,00 €
Homes, passed					tbd.
Anschluss, monatl.					
250 / 125	24,08 €	0 €	1,00 €	24,08 €	23,08 €
500 / 250	28,43 €	0 €	1,50 €	28,43 €	26,93 €
1.000 / 500	41,04 €	0 €	2,00 €	41,04 €	39,04 €

OPEN ACCESS. FERTIG. LOS!

IN KOOPERATION



Haben Sie noch
Fragen?

Kontaktieren Sie uns gerne unter:

[vertrieb@die-open-access-
plattform.de](mailto:vertrieb@die-open-access-plattform.de)

Weitere Informationen unter:

www.die-open-access-plattform.de

Kontaktmöglichkeiten



Yannick von Witzenhausen

Sales Manager

Yannick.von.witzenhausen@vitroconnect.com

+49 174 632 78 66



Dr. Markus von Voss

Geschäftsführer

mvv@purtel.com

+49 89 2000 77 170



OpenXS
NETZKONTOR

Andreas Lehbrink

Geschäftsführer

andreas.lehbrink@openxs.de

+49 461 505 280 0