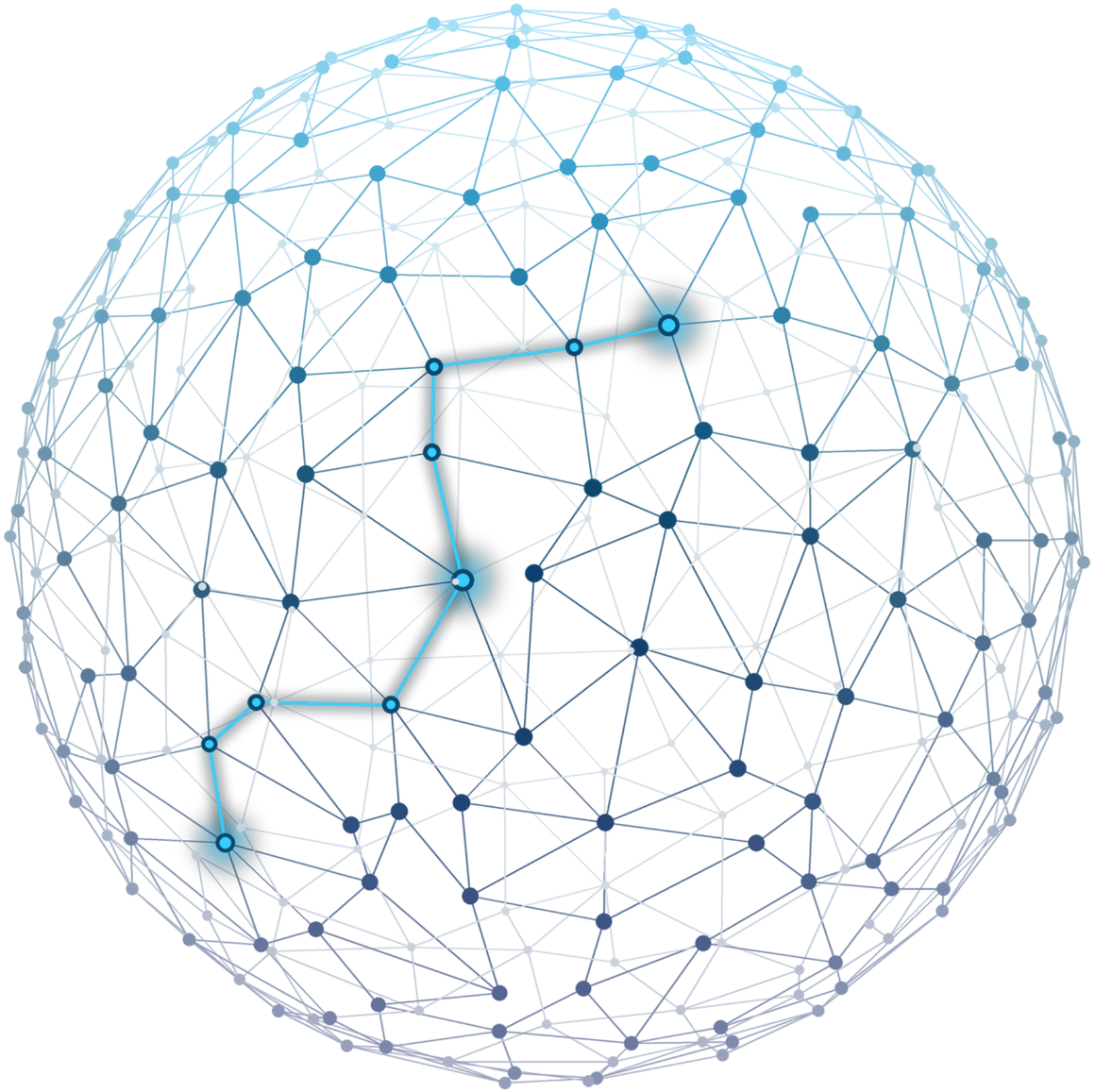
SYNPHONYA

# Il gemello digitale aperto delle reti ottiche



PROBLEMA

# Il traffico del mondo viaggia su fibra ottica.

Ma le reti si progettano ancora
a mano, con strumenti chiusi.

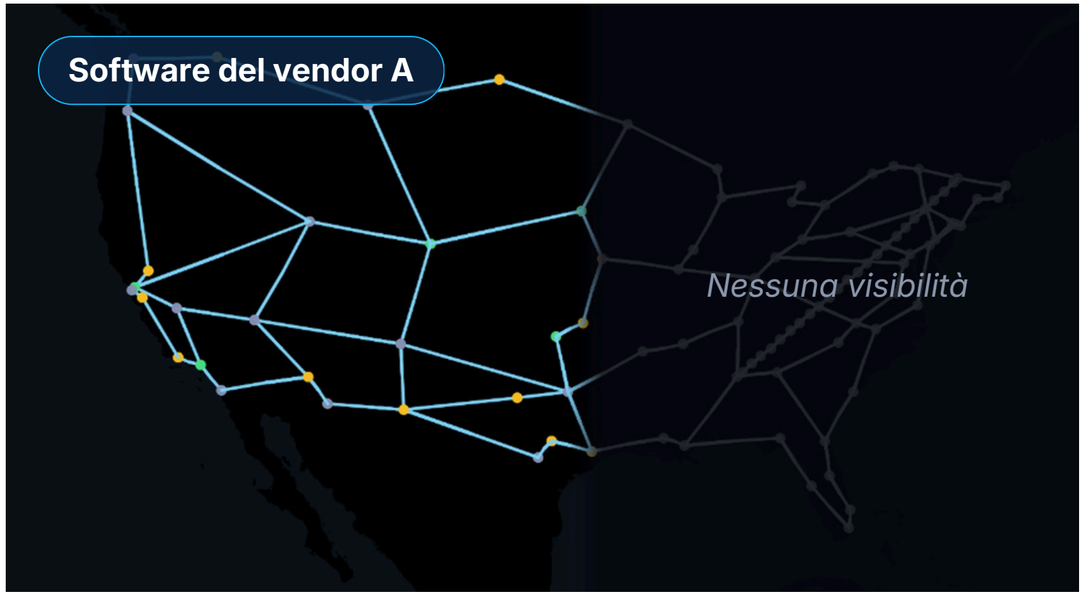
**+19%**

traffico Internet,ogni anno*

* Fonte: Cloudflare Radar 2025

STATO DELL'ARTE

# L'operatore ha una visione frammentata della rete.







## Insieme? Non si può.

Ogni vendor ha il suo strumento **chiuso**: **nessuno vede la rete intera, end-to-end**.

SOLUZIONE




# La copia digitale della tua rete ottica.

Per **operatori telco, vendor di apparati, gestori di infrastrutture.**

## Visibilità completa

Tutti i vendor, una sola vista end-to-end

## Indipendente dai vendor

Un solo modello per tutti gli apparati

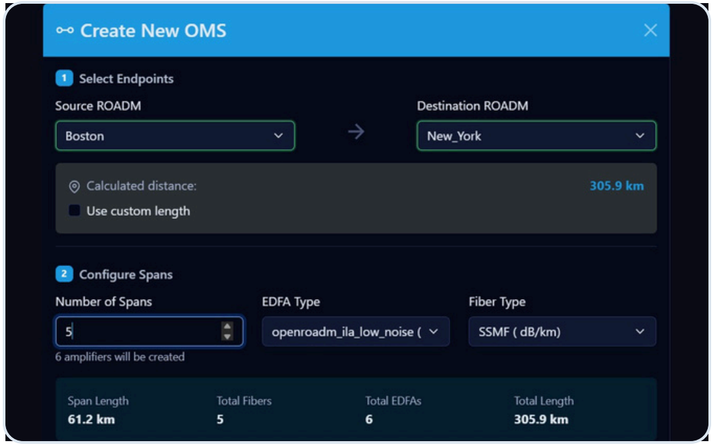
## Simula, poi installa

Capacità e qualità del segnale verificate in anticipo

PRODOTTO

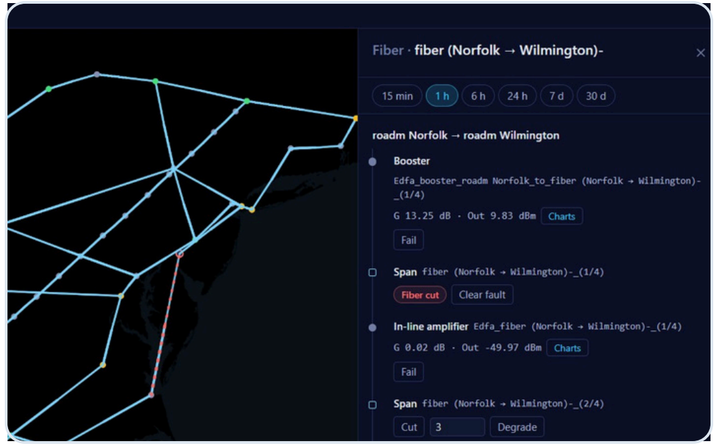
# Come funziona, in tre passi.

Dalla progettazione alla rete in funzione, con apparati di **qualsiasi vendor**.



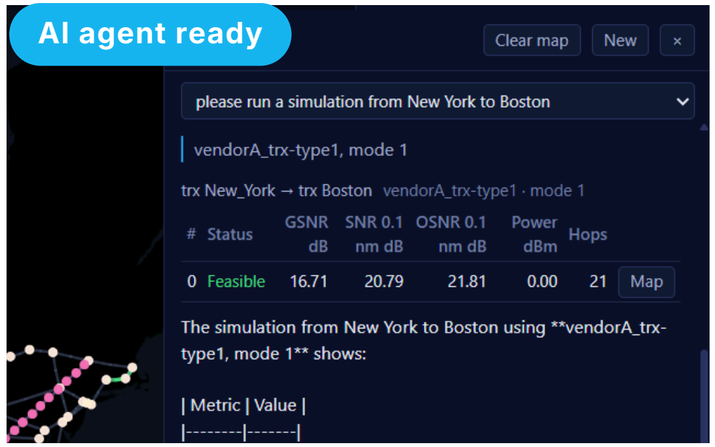

## 1 Progetta

Costruisci la rete, con apparati di qualsiasi vendor




## 2 Simula

Confronta le prestazioni reali con il modello. Simula un guasto e vedi cosa succede al traffico




## 3 Decidi con l’AI

Chiedi in linguaggio naturale. Aperta ad agenti AI esterni via MCP

## VALORE PER IL CLIENTE

**–30%**

su CapEx e OpEx*

**10×**

più rapidi nel lanciare nuovi servizi*

**0**

vendor lock-in

* Obiettivi, da validare nei Proof of Value

## MERCATO




**TAM**

6.887 aziende nel mondo

**CAGR 18,51%***




**SAM**

USA · UE · Giappone

**CAGR 16%****




**SOM**

Telecom Infra Project · Italia

**10 operatori, 5 vendor, 5 infrastrutture**

**PERCHÉ ORA** Traffico AI e cloud · Sovranità digitale · Standard aperti maturi

* Mordor Intelligence 2025 · ** PwC Global 2025–2029, Deloitte 2026
Conteggio aziende: elaborazione Synphonya su dati Moody's AIDA, Orbis

## COMPETITOR

↑ Enterprise Ready

**Piattaforme vendor**
visibilità limitata

**Synphonya**
open by design,
enterprise by mission

Vendor neutral →

**Tool open source**
sviluppo su misura

## TRACTION

### MoU

operatore nazionale, in firma

### NDA firmato

vendor globale

### Richiesta Demo

operatori Tier-1 USA, Cina, Giappone, UE

### Horizon Europe

15 partner, 6G

Membri del Telecom Infra Project · Spin-off del Politecnico di Torino

ROADMAP

## 2026

### MVP e validazione

TRL 3 → 5

MVP con partner pilota

Chiusura pre-seed

## 2027–28

### Ingresso sul mercato

TRL 5 → 7

PoV e primi contratti

Modulo sensing · Round seed

## 2029–30

### Scalabilità

TRL 7 → 8

Espansione internazionale

20 clienti enterprise

## IL ROUND

# €800k

**Pre-seed · chiusura Q1 2027**

runway 12-18 mesi

### USO DEI FONDI



| 45% | 25% | 20% | 10% |
|---|---|---|---|
| R&D e prodotto | Team e operations | Go-to-market | Costi generali |

### MILESTONE

**MVP a TRL 7**

**2+ PoV strategici**

**1+ contratto enterprise**

# TEAM



## Rocco D’Ingillo

**CEO**

modelli ottici, prodotto



## Renato Ambrosone

**CTO**

cloud, piattaforme multi-vendor



## Gianni Anguilletti

**Business Advisor**

ex VP IBM, Red Hat e PTC



## Emanuele Virgillito

**Co-founder**

validazione e sensing



## Vittorio Curri

**Co-founder**

responsabile scientifico,
standard aperti



## Gabriella Vacca

**Tech Advisor**

ex CTO Sky Italia e VP Comcast

# SYNPHONYA

## Many players.
## One Synphonya.

rocco.dingillo@synphonya.com · info@synphonya.com