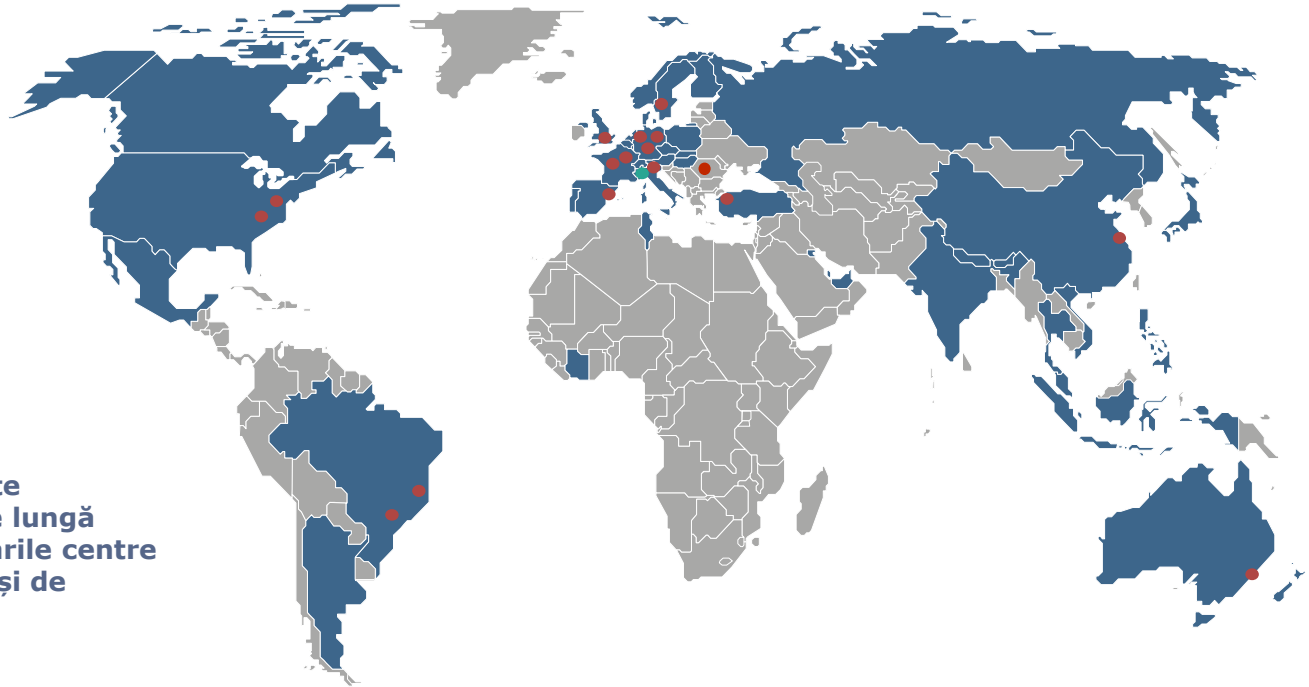
Soluții Inovative pentru Rețelele Pasive Optice

Dorin COMAN

Prysmian Group

București, 06 martie 2018

Procesele de Cercetarea și Dezvoltare stau la Baza Activității Noastre



Avem stabilite colaborări de lungă durată cu marile centre universitare și de cercetare

73 milioane investite în cercetare

17 centre de cercetare

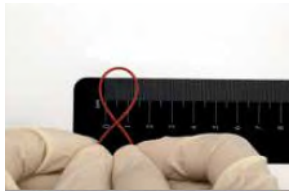
Peste **500** profesioniști

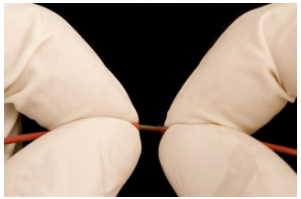
Cca. **5,000** patente

2112F FLEXTUBE®

Ce este Flextube®?

Este o tehnologie bazată pe micromodule optice ușoare, flexibile, rapid de preparat și terminat care stă la baza multor construcții de cablu ce pot fi utilizate în orice aplicație.



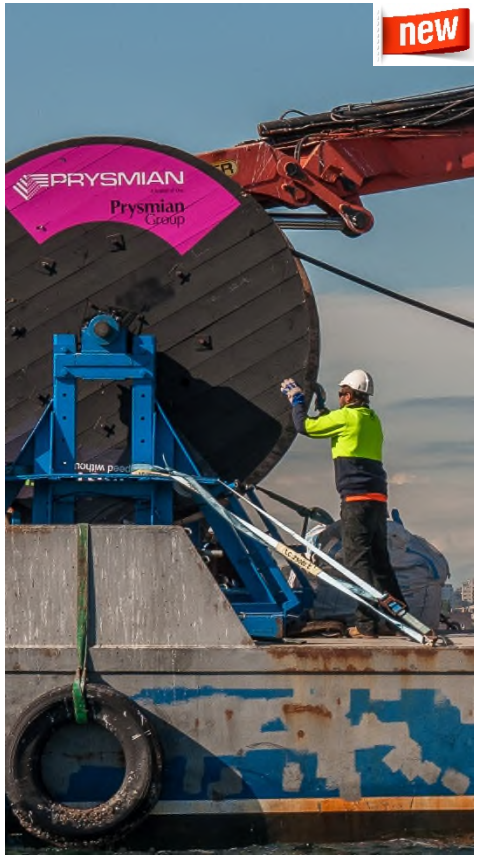


Flextube® 2112F. O nouă revoluție în capacitatea unui cablu.

După realizarea a unui cablu de 1728 fibre a apărut necesitatea de a gândii și mai departe. **Având ca țel 2000+ fibre, a fost re-aranjată o întreagă fabrică**, aducând chiar și echipamente suplimentare.

Rezultatul, Flextube® 2112 nu este doar cablul cu cel mai mare număr de fibre realizat până acum, dar este și cablul cu cea mai mare densitate de fibre, **4,7 fibre/mm²**.

Cu un diametru de numai 24mm cablul poate fi instalat chiar și în conducte standard de 32mm fiind compatibil cu infrastructurile existente.



PRODUSE DE CONECTIVITATE

ODF

Small
Joint Closure
SJC

Compact
Multi-Function Joint
CMJ

Medium
Multi-Function Joint
MMJ

Large
Multi-Function Joint
LMJ

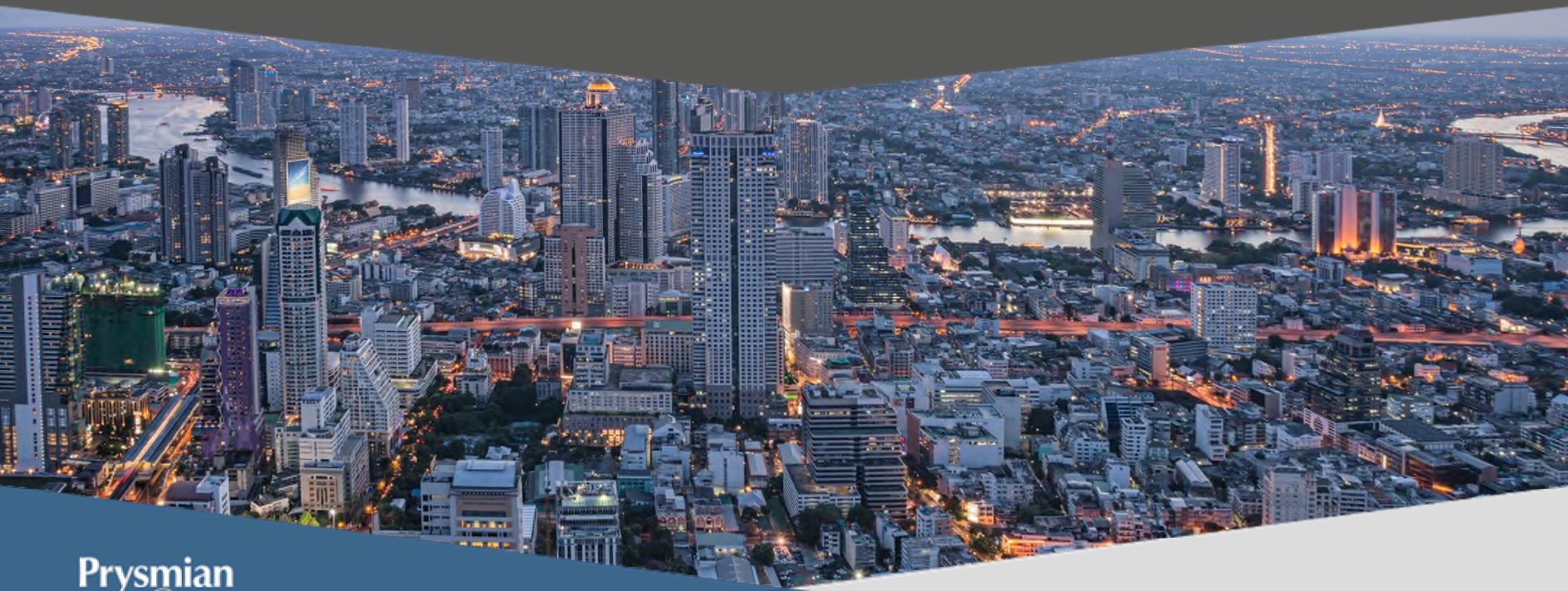
Cutii de joncțiune

Cutii terminale și de distribuție

SLATINA: O FABRICĂ ÎN CONTINUĂ DEZVOLTARE

Noua fabrică din România este parte din investiția de 250 milioane de € în fibră optică și cabluri pentru a susține continua dezvoltarea a sectorului de telecomunicații.

MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE !



Prysmian Group