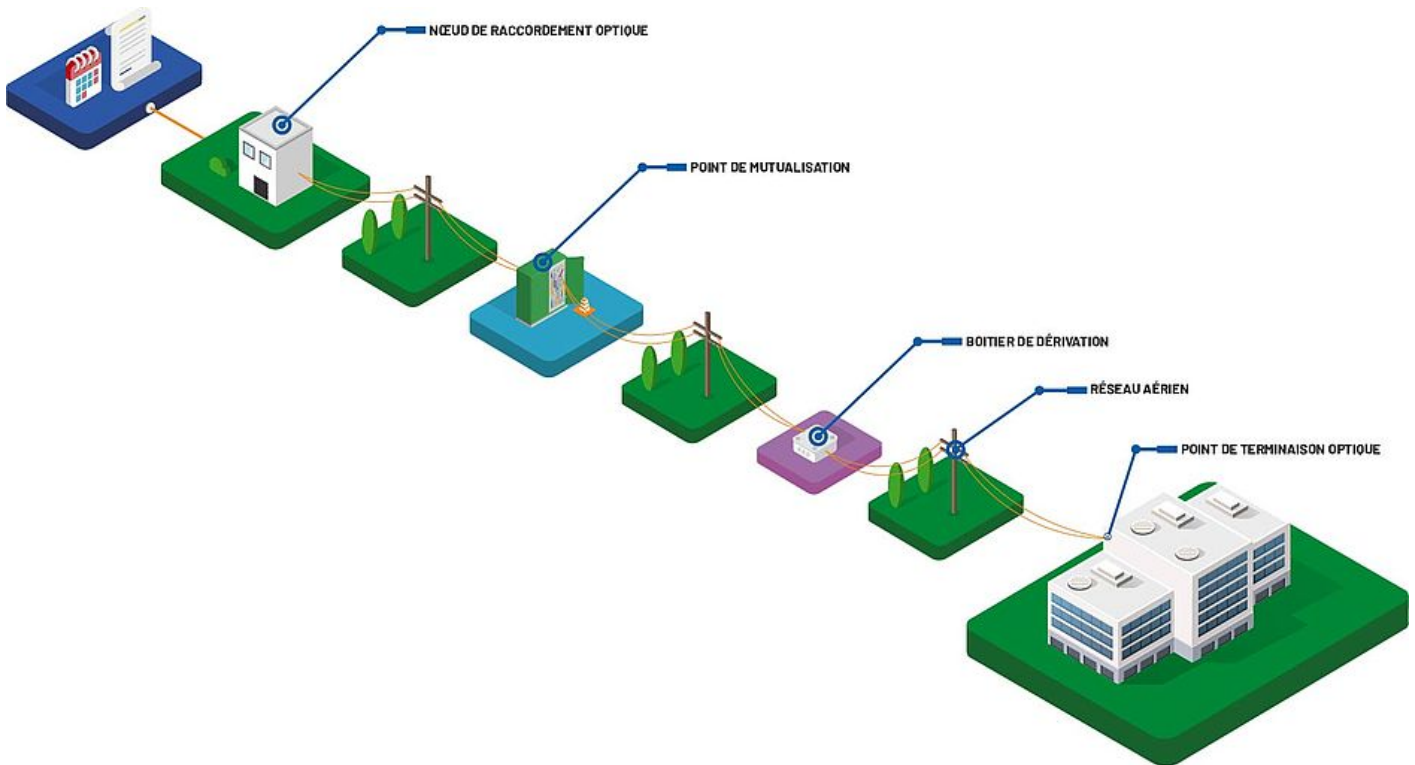


# Présentation du réseau

Le réseau Fibre du Var est composé de 4 équipements principaux qui sont progressivement installés par Var Très Haut Débit et ses partenaires : le Nœud de Raccordement Optique (NRO), le Point de Mutualisation (PM) ou Sous Répartiteur Optique (SRO), le Point de Branchement (PB) et la Prise Terminal Optique (PTO). Tous ces équipements sont reliés par Fibre optique jusqu'au local commercial ou l'entreprise.

## Comprendre le réseau Fibre



## La fibre et ses composants



**Le NRO** est bien souvent un local technique où sont installés les équipements des Fournisseurs d'Accès Internet (Bouygues Telecom, FREE, Orange, SFR pour les plus connus et d'autres). Le NRO permet à partir du réseau national de venir distribuer un signal optique sur une ville ou un village. C'est à partir de cet équipement que sont activés les accès internet des Fournisseurs d'Accès Internet.



**Le SRO ou PM** est une armoire installée dans la rue. Elle reçoit le signal optique depuis le NRO et permet de le distribuer au sein d'un village, d'un quartier ou d'une rue. Un SRO ou PM permet de distribuer le signal optique grâce à une fibre optique auprès de 350 locaux (habitations, locaux commerciaux, locaux d'entreprise).



**Le PBO** est le dernier équipement du réseau implanté en ville. Il est au plus proche du local. Il permet de relier via une ou plusieurs fibres optiques le local commercial ou l'entreprise au réseau fibre. On peut le trouver en façade, sur un poteau ou dans les parties communes du bâtiment où se trouve le local commercial ou l'entreprise.



**La PTO** est le tout dernier équipement du réseau optique. Il s'agit d'un petit boîtier installé dans le local à l'endroit choisi par le client. C'est à partir de cet équipement que le signal optique est distribué dans l'entreprise à l'aide de la box ou du routeur proposé et installé par le fournisseur d'accès Internet choisi.



**VAR TRÈS HAUT DÉBIT**  
66 avenue de l'Amiral Daveluy

Ce site utilise des cookies pour favoriser votre navigation et enrichir les contenus qui vous sont proposés. Vous pouvez néanmoins les désactiver à tout moment si vous le souhaitez.

✓ OK, tout accepter

Personnaliser