

## Swisscom déploie le réseau fibre optique à Nendaz

Swisscom vient de débiter le déploiement des technologies de fibre optique à Nendaz. Elle tient ainsi sa promesse d'installer ces technologies dans chaque commune suisse d'ici à la fin 2021.

### Internet plus rapide à partir de l'automne 2021

Les travaux à Nendaz ont commencé il y a quelques jours et sont assurés par Axians, un partenaire de construction de réseaux de Swisscom. Un déploiement a précédemment eu lieu dans certains quartiers de la commune. D'autres quartiers vont maintenant être raccordés au réseau à fibre optique. Ils s'étendront sur plusieurs mois et devraient s'achever à l'automne 2021. À partir de ce moment, les habitants et habitantes de Nendaz pourront surfer sur Internet plus vite que jamais. Grâce à la fibre optique jusqu'à 500 Mbit/s. Utiliser les applications gourmandes en bande passante ou utilisées au quotidien ne posera ainsi plus aucun problème à un tel débit, et ce même simultanément, qu'il s'agisse de blue TV avec les fonctions Replay et d'enregistrement, de la navigation Internet ou des services de streaming.

### Internet rapide dans toute la Suisse

Avec des investissements massifs dans les TIC et l'infrastructure, à hauteur de CHF 1.6 milliard par an, Swisscom apporte une contribution essentielle à la numérisation de la Suisse. Markus Reber, responsable réseaux chez Swisscom, déclare: *«Nous sommes le seul opérateur à proposer d'étendre les toutes dernières technologies de fibre optique et l'Internet rapide à chaque commune de Suisse. Avec l'extension à Nendaz, nous tenons notre promesse».*

### Libre choix de l'opérateur

Swisscom est aux commandes pour ce qui est du déploiement des technologies de fibre optique dans la commune de Nendaz, mais la population peut ensuite choisir librement parmi différents opérateurs. Wingo, green.ch ou Sunrise, notamment, proposent des produits sur le réseau Swisscom.

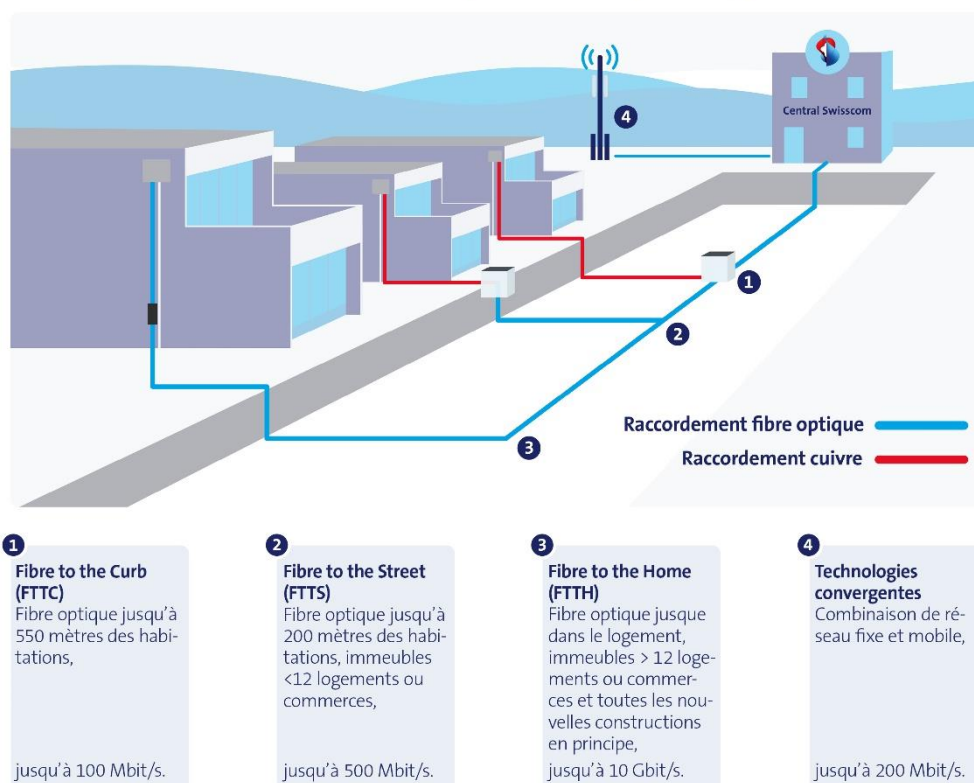
### Technologies de fibre optique Swisscom

Swisscom utilise différentes technologies de fibre optique afin d'appréhender au cas par cas les spécificités locales dans toute la Suisse. **À Nendaz, c'est la technologie de fibre optique «Fibre to the Street – FTTS» (point 2 sur le graphique) qui est utilisée:** le câble à fibre optique est acheminé jusqu'au point de distribution situé à proximité de l'habitation (FTTS). Dans le cas de la FTTS, sur le dernier tronçon, le signal est conduit jusqu'aux logements et commerces via une ligne de cuivre. La FTTS permet des bandes passantes pouvant aller jusqu'à 500 Mbit/s.

Pour de plus amples informations sur le réseau Swisscom: [www.swisscom.ch/constructionreseau](http://www.swisscom.ch/constructionreseau)

## Technologies fibre optique

Des solutions sur mesure pour chaque région





**swisscom**

**Communiqué de presse**

### **5G: Swisscom construit le réseau mobile de demain**

Parallèlement à la technologie fibre optique, Swisscom poursuit l'extension du réseau 5G suisse. Elle s'y attèle en pensant à l'avenir afin de répondre aux besoins croissants en haut débit. Cette technologie mobile de dernière génération offre en outre de nouvelles possibilités aux entreprises, start-ups, hautes écoles et même aux consommateurs.

La communication mobile est utilisée en complément du réseau câblé pour assurer ponctuellement la couverture en haut débit des zones isolées ou des territoires étendus marqués par un habitat dispersé. Dans ces cas, l'[Internet Booster](#) est utilisé pour les clients privés. Il combine le réseau cuivre avec le réseau mobile, augmentant ainsi le débit jusqu'à 200 Mbit/s.

Swisscom offre également une solution pour les PME et clients commerciaux situés dans ces zones. Grâce à la technologie Fixed Wireless Access (FWA), elle assure la couverture des sites d'entreprise via la 5G. Outre la téléphonie et l'Internet, ces clients peuvent alors bénéficier de tous les modules de [Smart Business Connect](#), qui nécessitaient jusqu'à présent un raccordement cuivre ou fibre optique. Smart Business Connect inclut par exemple la mise en réseau virtuelle de sites, le Public Wireless LAN et le Remote Access avec les Managed Security Services, comme le montre le [projet pilote à Champéry](#).

Berne/Nendaz, 20. mars 2021

Meilleures salutations,  
**Rod Kommunikation AG**  
par délégation de Swisscom SA

**Demandes des médias**  
Téléphone: +41 43 355 40 18  
E-mail: [medien.netz@swisscom.com](mailto:medien.netz@swisscom.com)

**Demandes des clients**  
Téléphone: 0800 800 800  
Web: <https://www.swisscom.ch>