



# cable news

lettre d'information pour la clientèle des câblo-opérateurs No. 3/2009



**Prêt pour l'avenir**

Le réseau haut débit de la TV par câble

# Téléréseaux ou réseaux

Les fibres optiques sont actuellement au centre des discussions. Dans plusieurs villes, on est en train de planifier ou de réaliser des réseaux de fibre optique (Fiber to the Home = FTTH) – et pour cela, on investit des sommes énormes. Pourtant, il existe une alternative qui offre les mêmes performances et qui est basée aussi sur la fibre optique: ce sont **les réseaux de la TV par câble**. Tous ceux qui regardent la TV par câble, surfent sur Internet ou téléphonent peuvent être rassurés. **Ils utilisent le bon réseau**. Il offrira aussi à l'avenir radio, TV, téléphonie et Internet de haute qualité et avec un débit **qui répondra à toute attente**.

## Avantages des téléréseaux

### réseaux hauts débits:

- rapides
- fiables
- largeurs de bande jusqu'à 100 MBit/s grâce à des possibilités de modernisation

### réseaux multimédias:

- radio/TV analogiques et numériques
- HDTV
- Internet large bande
- téléphonie

### disponibles dès maintenant et partout:

- raccordement déjà existants dans 90% de tous les foyers de TV
- en ville aussi bien qu'à la campagne

### rentabilité:

- investissements relativement modestes
- pour cette raison, des offres avantageuses pour radio/TV, Internet et téléphonie



# de fibre optique (FTTH)?

## Inconvénients des réseaux de fibre optique (FTTH)

### Actuellement peu disponibles:

- l'installation va nécessiter des années
- actuellement disponibles que dans certains quartiers des plus grandes villes
- raccordement des régions rurales incertain

### Prix élevé:

- énorme investissement par foyer connecté
- financement en partie avec l'argent public

## Avantages des réseaux de fibre optique (FTTH)

### réseaux hauts débits:

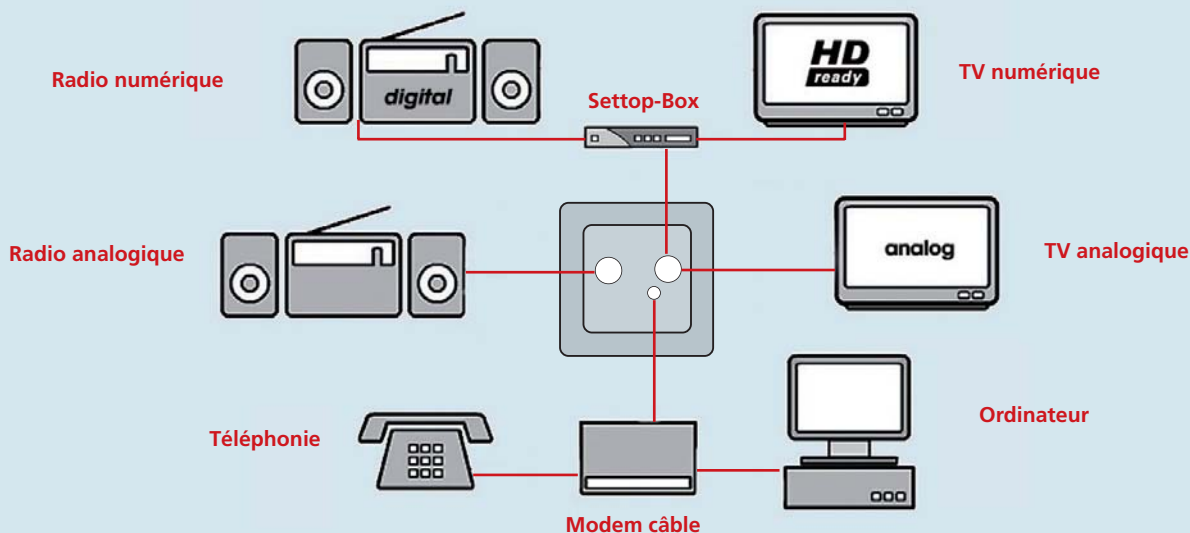
- rapides
- fiables
- largeurs de bandes presque illimitées

### réseaux multimédias:

- radio/TV analogiques et numériques
- HDTV
- Internet large bande
- téléphonie

En Suisse, jusqu'à nouvel ordre, les réseaux de fibre optique (FTTH) sont généralement utilisés pour des essais pilotes avec très peu d'utilisateurs. Il est impossible de dire si l'infrastructure et la technologie feront leurs preuves. Les téléseaux par contre sont très bien établis et en mesure d'offrir aussi à l'avenir la meilleure qualité de transmission ainsi que d'excellentes prestations.

# Tout par la prise de TV – voilà comment ça fonctionne



La prise du câble réunit trois connexions: à gauche se trouve la connexion pour la radio analogique, à droite celle pour la TV analogique. En branchant un Settop-Box sur la connexion de droite, on peut aussi recevoir la radio et la TV numériques. La connexion dans la partie inférieure de la prise sert, via un modem-câble, de raccordement pour le téléphone et l'ordinateur, c'est-à-dire d'accès à Internet.

Dans la plupart des foyers, la prise de TV par câble est déjà installée. Profitez-en donc et abonnez-vous à la radio, à la TV (analogique, numérique ou haute définition HDTV) de votre câblo-opérateur. Vous pouvez annuler le raccordement fixe de Swisscom et ainsi économiser 25.25 francs par mois (303 francs par an).



Vous trouverez l'adresse, le numéro de téléphone et le site d'Internet de votre câblo-opérateur sur [www.swisscable.ch](http://www.swisscable.ch).

## Mix & Remix

**LA FIBRE OPTIQUE, C'EST LA TECHNOLOGIE DE DEMAIN...**

...PEUT-ÊTRE, MAIS MOI, J'AI ENVIE DE REGARDER LA TV AUJOURD'HUI !...

