

# Internet haut débit bidirectionnel par satellite

La solution collectivités locales

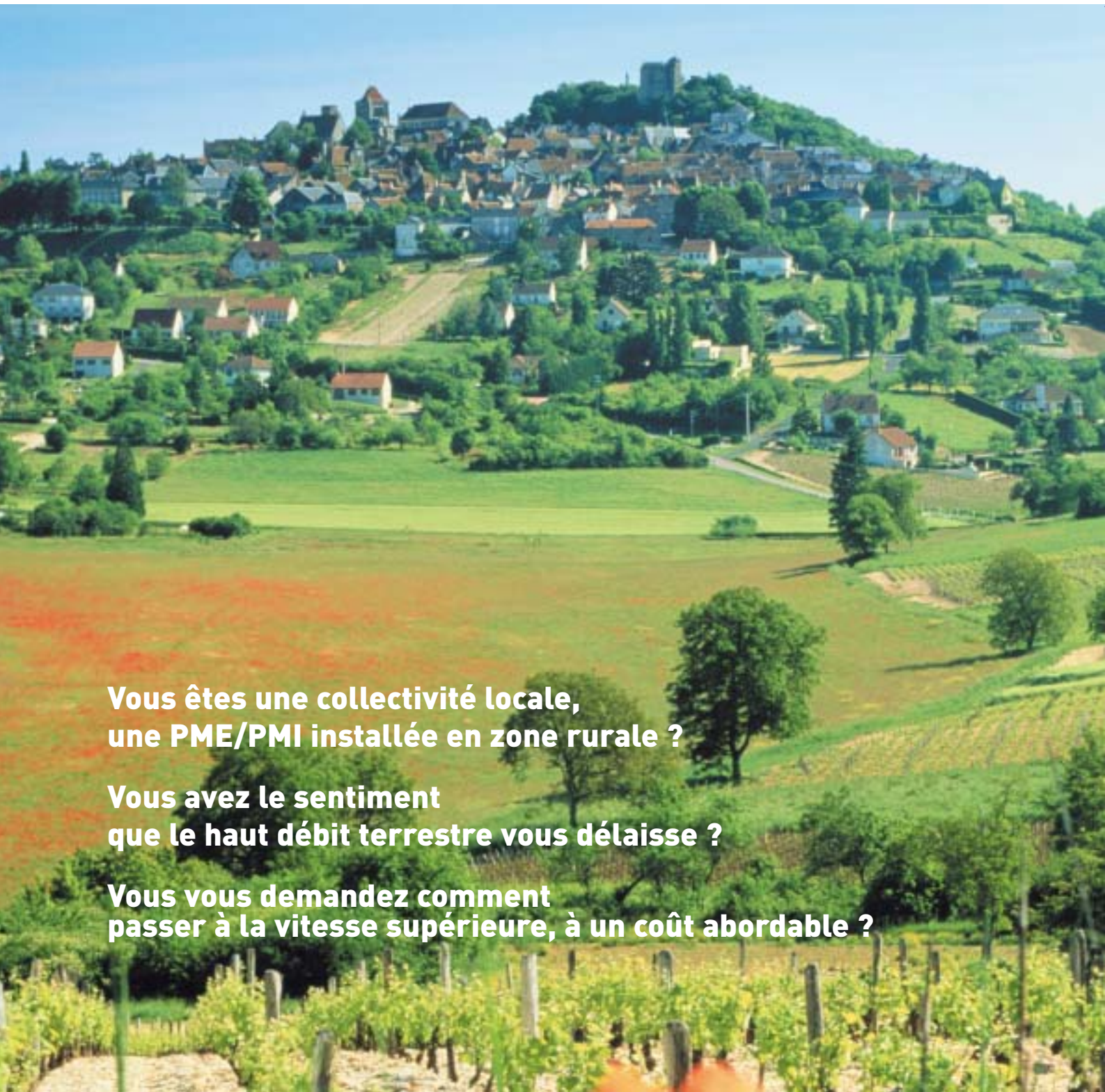


Avec le satellite, surmontez la fracture numérique

Contactez votre distributeur au :

 eutelsat

0820 822 995  
(0,15 Euro/mn)



**Vous êtes une collectivité locale,  
une PME/PMI installée en zone rurale ?**

**Vous avez le sentiment  
que le haut débit terrestre vous délaisse ?**

**Vous vous demandez comment  
passer à la vitesse supérieure, à un coût abordable ?**

**Venez découvrir  
la solution Internet  
haut débit par satellite  
Avec Eutelsat.**

# Le haut débit enfin disponible où vous le voulez à un prix compétitif !

En ce début de troisième millénaire, l'accès à l'ADSL et à l'Internet haut débit peut être perçu comme un luxe principalement réservé aux grandes agglomérations. Les communautés victimes de la "fracture numérique" sont nombreuses, et risqueraient de le rester longtemps, sans le satellite. Eutelsat, l'un des grands opérateurs mondiaux de satellite, propose désormais une solution d'accès fiable et abordable au "réseau des réseaux" et à ses applications. Pour développer et désenclaver votre activité, quelle

qu'elle soit et où qu'elle se trouve.

Bénéficier d'un accès direct sur le monde de l'Internet est souvent impératif, mais encore faut-il disposer d'un outil performant. Jusqu'à présent en dehors des zones urbaines, c'était impossible ou très coûteux. Couvrant la totalité du territoire français, Eutelsat et son réseau de partenaires en France vous proposent des packages de services complets pour un coût maîtrisé, pour des services permettant d'interconnecter vos PC isolés ou en réseau.



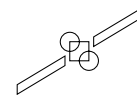
Le tout sans attendre : sous un mois maximum, Eutelsat vous offre via son réseau de partenaires un outil à débit garanti ou partagé (de type ADSL) pour assurer des communications totalement sécurisées.

## L'Internet haut débit au juste prix

- Large bande passante
- Terminaux simples d'emploi et de très hautes performances
- Déploiement rapide, économique et graduel
- Couverture homogène
- Complémentarité avec les solutions terrestres
- Qualité de service modulable
- Possibilité de déploiement partiel par canton
- Services immédiatement extensibles aux entreprises privées
- Disponibilité élevée

Offrez dès maintenant aux établissements privés ou municipaux, bibliothèques, centres de formation et de loisir, centres de secours, EPN (établissements publics numériques) et zones d'activité de votre collectivité locale, l'accès à l'Internet haut débit

Qu'il s'agisse d'améliorer la gestion locale, d'offrir de nouveaux services aux administrés, d'aider au développement économique des entreprises locales, de maintenir vos atouts face à la concurrence, un accès rapide et sûr à l'information est crucial. Eutelsat, premier opérateur européen de satellites de télécommunications, comble la fracture numérique.



## La solution satellite : comment ça marche

Grâce aux services d'accès Internet d'Eutelsat, vous disposez d'une connexion par satellite à l'Internet en haut débit, immédiate, depuis n'importe quel point du territoire national et sans coût d'infrastructure terrestre. Le terminal léger, de type DVB-RCS, est installé chez vous en quelques heures. Il permet le raccordement à l'Internet d'un PC ou d'un réseau de PC, et il se compose :

- d'un boîtier muni d'une interface Ethernet,
- de deux câbles de connexion à une antenne parabolique de 96 cm,
- d'un amplificateur de puissance.

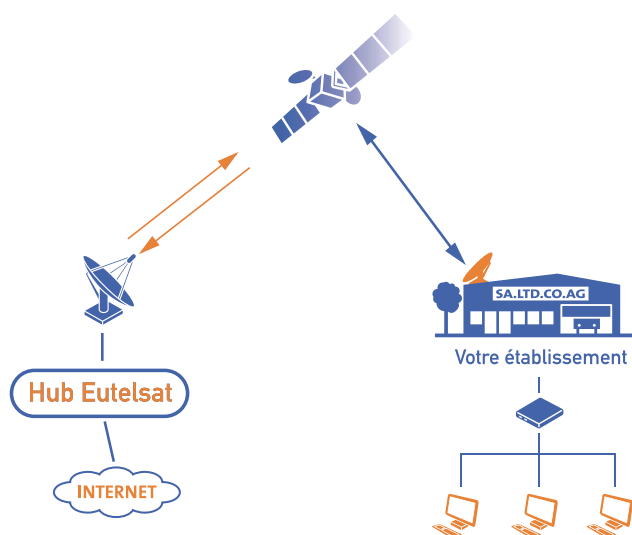
Il est à noter que ce service offre l'émission et la réception par satellite. Vous êtes donc vraiment indépendant des réseaux terrestres.

### les points forts du satellite c'est aussi :

- d'offrir la même qualité de service à tous que l'abonné soit proche du "hub" ou qu'il en soit éloigné
- de proposer le même prix à tous que l'abonné fasse partie d'une large communauté ou qu'il soit isolé

### Principe de fonctionnement

Chaque terminal transmet, via satellite, les requêtes Internet vers le centre nodal parisien d'Eutelsat. Ce centre, connecté à l'ensemble des dorsales Internet, est un véritable noeud de transit permettant la mise en communication de l'ensemble des terminaux avec le monde Internet. Les réponses aux requêtes, récupérées par le centre nodal, sont ensuite transmises par satellite au terminal, à haut débit.





## Des équipements légers et faciles à installer

Les offres d'Eutelsat et de ses partenaires comprennent une antenne à partir de 96 cm, ainsi qu'un boîtier d'interconnection à votre réseau local. Vous êtes reliés à Internet via le satellite et le centre opérationnel. Le débit maximum en réception (download) est de 10 Mbps (par session TCP) et 1 Mbps en émission (upload).



antenne de 96 cm



Modem satellite

Consultez notre site [www.eutelsat.fr](http://www.eutelsat.fr) pour obtenir la liste de nos partenaires régionaux

( Interacting with your world )\*

# Votre distributeur

D S D

50, bd Georges Clémenceau

35200 Rennes

tél : 02 99 26 38 33

fax : 02 99 51 78 36

e-mail : [info@dsd.fr](mailto:info@dsd.fr)

[www.dsd.fr](http://www.dsd.fr)

Eutelsat

70 rue Balard

F-75502 Paris cedex 15

FRANCE

tél : +33 1 53 98 46 42

fax : +33 1 53 98 36 59

e-mail: [cl@eutelsat.fr](mailto:cl@eutelsat.fr)

[www.eutelsat.fr](http://www.eutelsat.fr)



**eutelsat**  
communications via satellite