

# Comment fonctionne Internet ?

Le réseau Internet a été inventé en 1969 par des savants américains.  
Aujourd'hui, plus de 1,3 milliard de personnes l'utilisent dans le monde.  
Les connexions Internet permettent de « naviguer » sur le **Web**,  
mais aussi de téléphoner ou de regarder la télévision.

## Un ordinateur

Pour se connecter à Internet, il faut un ordinateur et un **logiciel de navigation** (Explorer, Firefox, Safari...).

## Le modem

Cet appareil permet de se connecter au réseau téléphonique pour aller sur Internet. Aujourd'hui, il est le plus souvent intégré dans l'ordinateur.

## Réseau téléphonique public

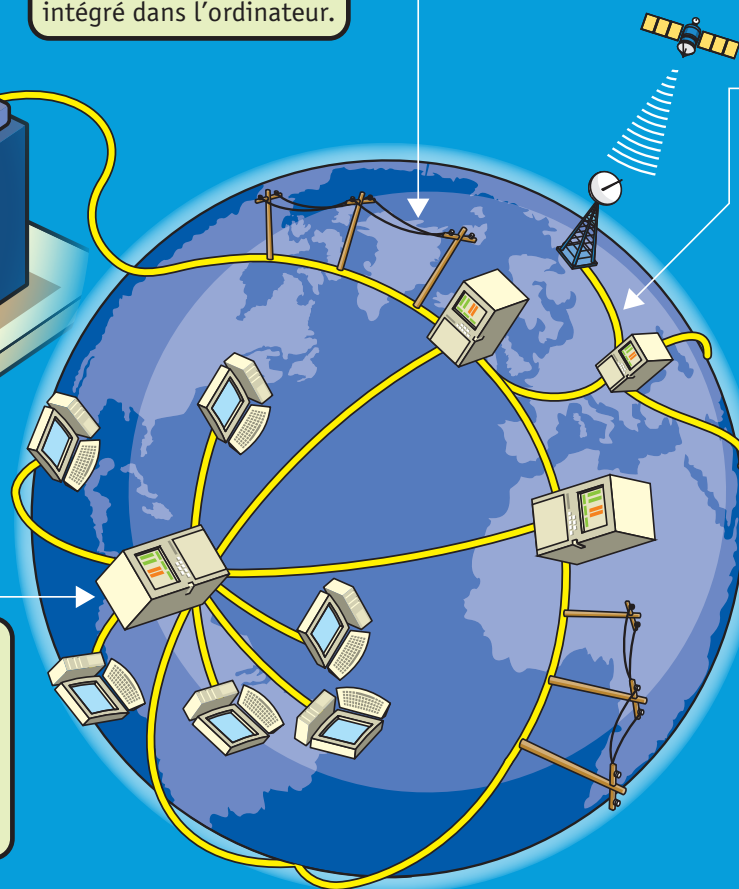
Les lignes téléphoniques relient l'ordinateur au fournisseur d'accès.

## Le réseau Internet

Il relie les ordinateurs entre eux. Il peut utiliser différents modes de liaison : câbles, **satellites**...

## Le fournisseur d'accès

C'est une entreprise chargée de relier le réseau téléphonique à Internet (Orange, Free, SFR...). L'utilisateur la paie pour pouvoir se connecter à Internet.



Google est le moteur de recherche le plus utilisé dans le monde. Ce site Internet permet de rechercher une information ou un site grâce à un mot ou à un ensemble de mots. Google a été créé en 1996 par 2 étudiants américains. Ils font partie aujourd'hui des personnes les plus riches de la planète !



## Dico

**Web :**  
ensemble des sites Internet.

**Logiciel de navigation :**  
programme qui permet de « surfer » sur Internet.

**Satellite (ici) :**  
engin spatial qui tourne autour de la Terre.