

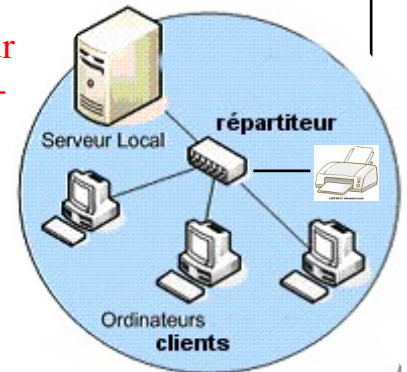


Le réseau informatique

C'est un ensemble d'ordinateurs reliés entre eux par un répartiteur pour partager des ressources informatiques et des périphériques. Ils communiquent entre eux .

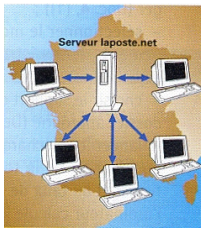
Le poste serveur : Il contrôle le réseau. Il donne les droits d'accès aux ressources en fonction des utilisateurs . Les utilisateurs ont accès à certaines parties de son disque dur suivant leurs droits.

Les postes clients : c'est un poste de travail, il communique avec le serveur et certains autres postes clients



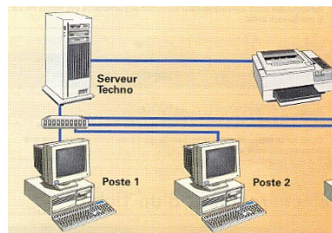
Deux types de réseaux

Réseau étendu



Ex: Banque postale

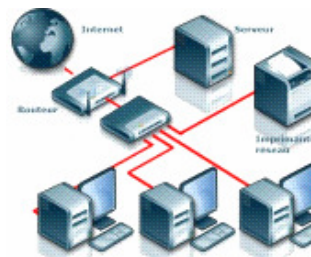
Réseau local



Ex: Le collège

Deux technologies courantes de liaisons

Réseau filaire : avec des câbles

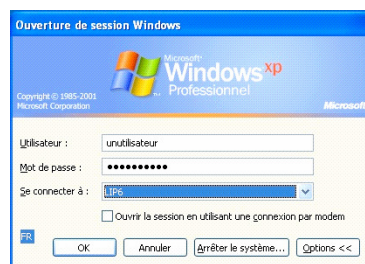


Réseau sans fil : le Wifi Wireless=sans fil



L'accès au réseau

L'accès au réseau se fait en mettant un identifiant et un mot de passe



Quand vous vous êtes connectés , le serveur vous permet, sur son disque dur :
-de stocker vos données dans un espace personnel (pour travailler seul)

P:\travail = Mes documents

-d'utiliser un espace commun de ressources (pour travailler à plusieurs)

Ateliers : dossier commun

Cela nous donne accès à un profil personnalisé qui autorise ou non l'accès à des ressources partagées sur le serveur