

Les différents types de réseaux informatiques incluent :

1. **LAN (Local Area Network)** : Réseau local qui couvre une petite zone géographique comme un bureau, une maison, ou un campus. Les dispositifs sont connectés par des câbles Ethernet ou des connexions sans fil Wi-Fi.
2. **WAN (Wide Area Network)** : Réseau étendu qui couvre de vastes zones géographiques, souvent à l'échelle nationale ou mondiale. Il relie des LAN distants entre eux à travers des technologies comme les lignes louées, les réseaux de téléphonie, ou l'Internet.
3. **MAN (Metropolitan Area Network)** : Réseau métropolitain qui couvre une ville ou une région métropolitaine. Il est plus étendu qu'un LAN mais plus limité qu'un WAN, souvent utilisé pour connecter plusieurs sites d'une même ville.
4. **PAN (Personal Area Network)** : Réseau personnel qui interconnecte des dispositifs autour d'une personne, souvent sur une distance très limitée, comme des appareils Bluetooth connectés à un téléphone ou un ordinateur.
5. **CAN (Campus Area Network)** : Réseau de campus qui interconnecte plusieurs LAN sur un campus universitaire ou une grande entreprise. Il permet le partage de ressources et la communication entre différents bâtiments ou départements.