



CT 2.5
MOT 5.1

Repérer et comprendre la communication et la gestion de l'information.

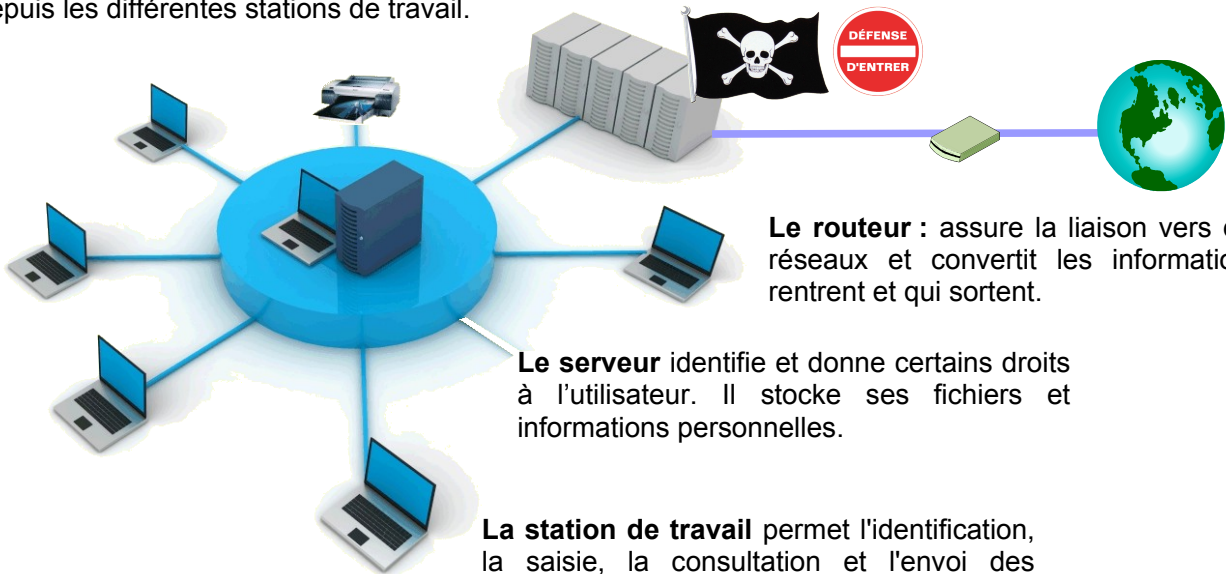
Le réseau informatique du collège



Un réseau informatique est un ensemble d'équipements reliés entre eux pour échanger des informations.

L'imprimante réseau permet l'impression depuis les différentes stations de travail.

Les machines Parefeu et Eole assurent la protection du réseau informatique contre les intrusions et les sites interdits.



Le routeur : assure la liaison vers d'autres réseaux et convertit les informations qui rentrent et qui sortent.

Le serveur identifie et donne certains droits à l'utilisateur. Il stocke ses fichiers et informations personnelles.

La station de travail permet l'identification, la saisie, la consultation et l'envoi des informations.

Internet



Internet est un réseau de communication mondial né officiellement en 1983. En 2015, le monde comptait plus de 3,2 milliards d'internautes et ce nombre continue à grandir.

Je peux utiliser ce réseau et y stocker des informations à partir de différents terminaux après m'être abonné auprès d'un fournisseur d'accès (FAI).

Pour accéder à Internet depuis mon ordinateur, j'utilise un logiciel appelé « navigateur ».



Ex : Firefox – IE – Chrome - Safari

Pour rechercher une information sur Internet, j'utilise un outil appelé « moteur de recherche » dans lequel je saisis des « mots clés ».

