



CT 2.5
MOT 5.1

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

Le stockage des données

Les documents et informations (données) que tu produis ou que tu utilises avec l'ordinateur sont conservées (stockées) sous la forme de fichiers informatiques rangés dans des dossiers informatiques. L'ensemble des dossiers forme ce que l'on appelle une arborescence.

Chemin : Il permet de savoir où sont stockées les données.

Arborescence

Dossiers

Fichiers

Extension du fichier : Constituée de 3 ou 4 lettres, elle indique avec quel logiciel est réalisé le fichier.

Les supports utilisés pour stocker les données informatiques

Stockage amovible

DVD 8,5 Go

Clé USB 320 Go

Carte mémoire 512 Go

Stockage local

Disque dur externe 2 To

Stockage à distance

Serveur de données

L'octet est le nom de l'unité de mesure de la quantité d'informations stockée. C'est une petite unité et on utilise souvent des multiples de cette unité.

1 Kilo-octet (Ko) = 1000 octets

1 Megaoctet (Mo) = 1 million d'octets

1 Gigaoctet (Go) = 1 milliard d'octets

1 Teraoctet (To) = 1000 milliards d'octets