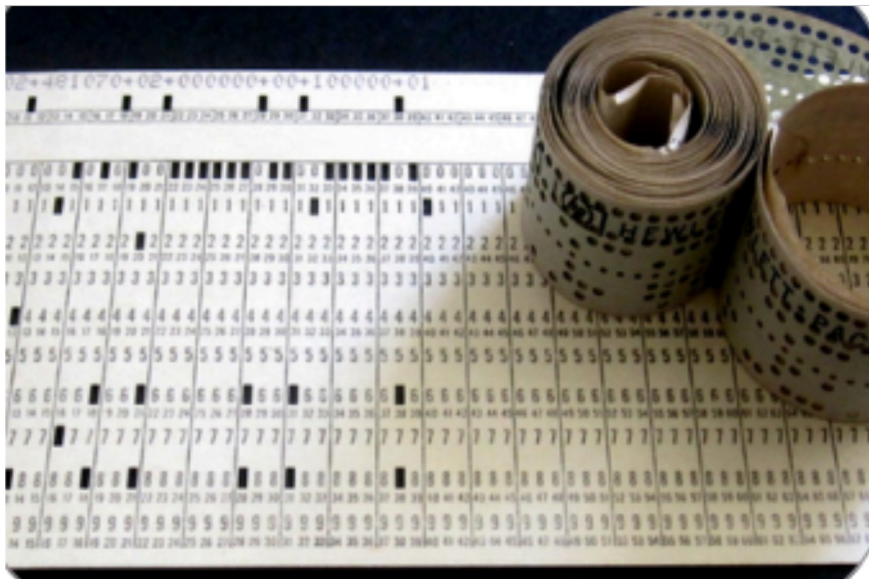


FRISE CHRONOLOGIQUE

DU STOCKAGE

1890



Ruban perforé et la carte perforée ont été les premiers supports de stockage de données et de programmes de l'histoire de l'informatique et de l'automatisation au monde.

Ils ont été inventés au XVIII^e siècle (notamment par Basile Bouchon et Joseph Marie Jacquard), ils servaient à automatiser les motifs des métiers à tisser les informations.

1956



En informatique, un SSD, est un matériel informatique qui permet de stocker de données sur de la mémoire flash.

Un SSD est donc un support de mémoires flash relié à l'ordinateur, souvent via l'interface SATA III.

1956



Un disque dur est une mémoire de masse à disque tournant magnétique qui est utilisée principalement dans les ordinateurs

Un disque dur (HDD) stocke et lit les données grâce à des disques magnétiques qui tournent à très grande vitesse et des têtes mobiles.
Il permet de faire le stockage pour les ordinateurs.

1971



Une disquette est un support de stockage de données informatiques amovible.

Elle est aussi appelée disque souple en raison de la souplesse des premières.

Du centre jusqu'au bas de la disquette; se trouve une ouverture. Les données sont stockées magnétiquement sur la couche de la disquette.

1976



Une disquette est un support de stockage de données informatiques amovible. La disquette est aussi appelée disque souple

Un lecteur de disquettes permet d'écrire et de lire des données sur le disque magnétique. L'écriture est interdite lorsque l'entaille d'un disque est couverte ou lorsqu'un carré de plastique est déplacé dans le coin de l'enveloppe comme un interrupteur

1982



Un disque compact, le plus souvent désigné par son sigle anglais CD; est un disque optique utilisé pour stocker des données sous forme numérique. La technique du disque compact repose sur une méthode optique : un faisceau de lumière cohérente vient frapper le disque en rotation. Les irrégularités dans la surface réfléchissante de celui-ci produisent des variations binaires.

1999



Une clé USB est un support de stockage amovible, inventé dans les années 2000 et prévu pour pouvoir se brancher sur un port USB d'un ordinateur mais qui est, depuis plusieurs années, largement utilisé sur d'autres appareils comme dans les chaînes Hi-Fi, lecteurs de DVD de salon, autoradios, radiocassettes, téléviseurs, etc.). Une clé USB contient une mémoire flash et ne possède pas ou très peu d'éléments mécaniques, ce qui la rend très résistante aux chocs.

Elle permet de copier facilement des fichiers d'un appareil ayant des capacités d'écriture à un autre (ce qui facilite le piratage si un ordinateur est mal, ou pas, protégé).

2010



Un centre de ou centre informatique est un lieu regroupant les équipements constitutifs d'un système d'information comme les ordinateurs centraux, serveurs, baies de stockage, équipements réseaux et de télécommunications et/ou de calcul, d'IA, etc. De manière à faciliter la sécurisation, la gestion et la maintenance des équipements et des données stockées.

Un centre de données informatique, distinct d'un centre de traitement informatique, regroupe des serveurs qui stockent des données au moyen de baies de stockage. La plupart des centres de données effectuent également des opérations sur ces données, de sorte qu'ils jouent également le rôle de CTI.