

Présentation par le MIC du Big data

Le big data signifie des données massives ou encore des grosses données. Il s'agit t de stocker un nombre inexprimable d'informations sur une base de données.

Le big data est aussi un système technique dual Il permet d'apporter des bénéfices mais peut aussi générer des inconvénients.

Le principe de Big data est plus vous savez des choses, plus vous pouvez acquérir de nouvelle connaissance et faire plus des prédictions sur ce qui se passera dans le futur.

Le big data aide aussi les entreprises à gère leur opération d'une manière bien structurée :

La médecine fondée sur les données à analyser des dossiers médicaux et des images.

Prédire et réagir aux catastrophe naturelles et causées par l'homme. Les données des capteurs peuvent être analysées pour prédire où les tremblements de terre sont susceptibles.

Prévenir la criminalité police adoptent des stratégies fondées sur des données reposant sur leur propre intelligence et sur des ensembles de données publiques.

Big data peut nous aider dans d'autres domaines aussi.

Les données changent notre monde et notre façon de vivre. Big Data est capable de tout cela aujourd'hui. La quantité de données à notre disposition et la technologie analytique deviendra plus avancée.

Source :

<https://www.lebigdata.fr/definition-big-data>

<https://searchbusinessanalytics.techtarget.com/definition/big-data-analytics>

<https://www.bernardmarr.com/default.asp?contentID=766>

https://fr.wikipedia.org/wiki/Big_data