

Activité Big Data et Cloud

Les supports de stockage

Les données numériques que nous utilisons peuvent être stockées

- localement dans nos ordinateurs, nos smartphones
- ou dans des serveurs sur Internet.

- **Question 1** : quelles sont les différentes données ou informations numériques que nous utilisons ?
- **Question 2** : sur quels supports physiques sont stockées localement ces données dans nos ordinateurs ou nos smartphones ?

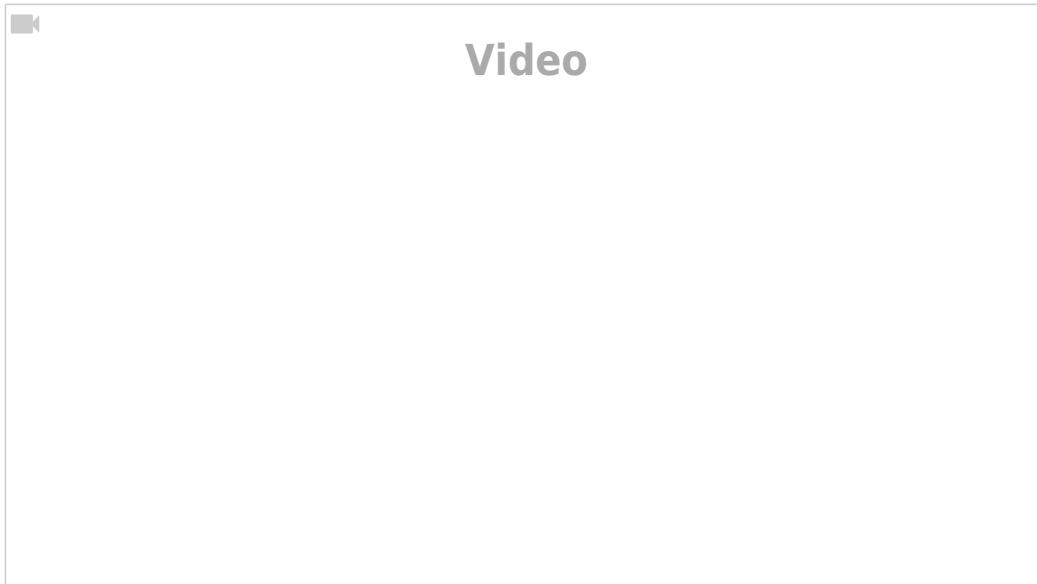
Le Cloud

Le Cloud computing ou Informatique dans le nuage consiste à utiliser des ressources informatiques sur Internet. Ces ressources (stockage, applications, services) sont proposées par des entreprises qui possèdent des serveurs.

Voici des exemples d'offres de stockage de données dans le cloud : Cozy, Dropbox, Google Drive, iCloud, OneDrive.

- **Question 3** : donne 2 avantages et 2 inconvénients du stockage Cloud par rapport à un stockage sur son ordinateur personnel.
- **Question 4** : choisis dans la liste 2 offres de cloud et renseigne toi sur :
 - l'espace disque utilisable gratuitement,
 - les possibilités de synchronisation des données.

Les centres de données : les data centers



L'impact du numérique sur l'environnement

Je continue ...

Je reviens à l'accueil SNT du thème [Les données structurées et leur traitement](#)

From:

[/- Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:

</doku.php/snt/donnee/acloud?rev=1568839256>

Last update: **2019/09/18 22:40**

