

Service informatique

Visio-conférence : projet c@mpus numérique UBL

2016 : **54** salles connectées, dont **1** à l'**ENS**
Pour le télé-enseignement ou les réunions collaboratives

➤ **Idée : gain par la substitution aux transports**

UNIVERSITE / BRETAGNE
BRETAGNE / C@MPUS
LOIRE / NUMERIQUE

La virtualisation

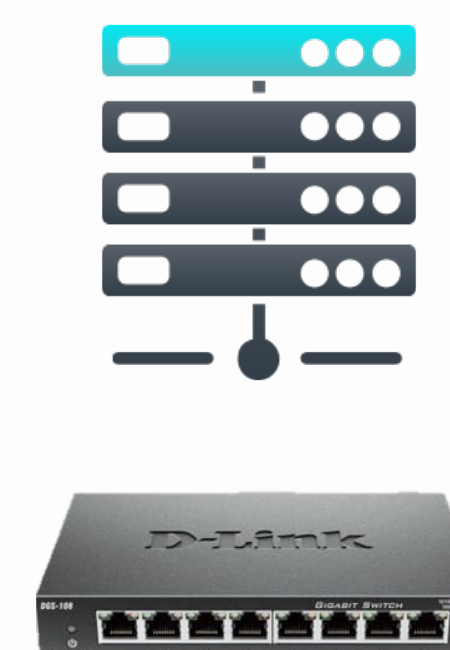
Des serveurs :

« concentrer plusieurs serveurs virtuels sur un même serveur physique »
⇒ Réduction du nombre de serveurs de façon drastique

Des postes de travail :

- Exécuter les capacités d'un PC à partir d'un serveur et en déporter l'affichage sur l'écran du poste utilisateur
- Utilisation de clients légers moins énergivores

➤ **Idée : rationaliser l'utilisation des serveurs**



Allonger la durée de vie des équipements

Allonger la durée de vie des équipements :

« La fabrication des équipements concentre une grande partie des impacts environnementaux »

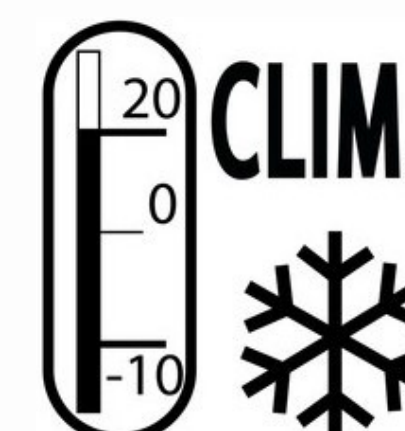
➤ **Idée: faire vivre les produits plus longtemps**



Refroidissement de notre salle « serveur »

2 équipements de climatisation fonctionnent en permanence pour refroidir notre « serveur ».

➤ **Idée: trouver une solution de refroidissement alternative ou plus efficace**



Consommation de papier - chiffres pour « cop-ls »

Depuis le 3 janv. 2017 : **328 105 pages**.

Impacts environnementaux:

Arbres **22,30 arbres**

Carbone **2 361kg** de dioxyde de carbone

Énergie L'équivalent d'une ampoule de **60W** allumée pendant **147 798 heures**



VOS IDÉES