**SUPERVISION DE CLIMATISEURS EN SALLE DE SERVEUR**

**Rapport de projet numéro 8 : Semaine du 28/01/19 au 03/02/19**

Durant cette semaine nous avons fait des recherches sur les climatisations. Nous avons vu qu’il y avait 3 types de climatisations :

1) Climatiseur monobloc : idéal pour les petites surfaces

2) Climatiseurs split et mutli split :

Split : 3 types :

Split mobile : niveau sonore réduit, facile à déplacer

Split fixe : niveau sonore élevé

Bi-split fixe : Composé de 3 unités

Multi-split : permet de climatiser plusieures pièces

3) Climatiseur réversible : Il souflle de l’air chaud et froid (il est basé sur le principe de la pompe à chaleur) il permet d’économiser de l’énergie

Il existe différentes marques de climatiseurs réversibles :

* Climatiseur réversible toshiba
* Climatsieur réversible Hitachi
* Climatiseur réversible Atlantic
* Climatiseur réversible Samsung
* ...

Le GANTT a aussi été avancé sur excel et il faudra aussi que nous allions voir Christophe celui qui gère les climatiseurs de l’IUT (M.Pouchoulon nous l’a conseillé) pour lui demander des informations sur les climatiseurs qui sont présents dans l’IUT afin de savoir comment récupérer leur contact d’alarme et leur état Marche/Arrêt. Une fois que nous aurons toutes les infos sur les climatiseurs nous pourront commander les composants manquants pour notre projet.