

**Économie durable et numérique**  
**Rapport répondant aux questions :**

**1.** Présentez les caractéristiques de l'entreprise dans laquelle vous travaillez et du marché sur lequel elle intervient.

L'entreprise que nous avons choisit (ICKHEOW) est une grande entreprise qui réalise des ventes de meubles dans le monde entier via des magasins et un site. Elle intervient sur le marché du mobilier (de l'ameublement) qui est une oligopole. Ce marché est atomique car aucun acteur ne peut l'influencer à lui seul. Il quasiment homogène, les meubles étant substituables entre eux. Il est aussi relativement fluide car il est facile de sortir ou d'entrer dans le marché du meuble. Aucun marché n'est réellement transparent mais celui-ci l'est relativement car de nombreuses informations sont rendues accessibles.

**2.** Lister les catégories de données que vous traitez en les classant selon les typologies vues en cours.

L'entreprise traite des données qui sont non structurées. Elles peuvent être personnelles sur les clients et les ventes et non personnelles sur les produits qu'elle stockent. Les données sont fournies volontairement par des acteurs économiques (clients et fournisseurs). Elles sont non rivales car son utilisation par un acteur économique ne la détruit pas. Elles sont aussi non excuables car il est impossible ou très coûteux d'en priver les « passagers clandestins ».

**3.** A quelle étape du cycle de vie de ces données intervenez-vous ? Quels sont les acteurs économiques impliqués en amont et en aval de votre activité ?

Ces données interviennent dans l'analyse et l'utilisation. En amont de l'activité il y a les producteurs de matières premières, le transport et les fabricants. En aval, il y a l'entreprise ICKHEOW et un service de livraison si elle le propose et ne s'en occupe pas elle-même.

**4.** Résumez en deux ou trois phrases les raisons pour lesquelles votre travail sur ces données est important pour l'entreprise pour laquelle vous travaillez.

Clément :

Notre travail sur les données est importante car elle permet une meilleure gestion des stocks et une plus grande rapidité pour répondre aux commandes des clients grâce au site Web.

Et les salariés ont une diminution de la charge de travail (gestion des stocks géré automatiquement).

Justine :

Notre travail sur ces données est important pour ICKHEOW, car il lui permettra à terme en plus de gérer ses stocks, informations clients, produits et fournisseurs, de déterminer les produits les plus populaires ou au contraire les moins vendus, et de les classer par ventilation.

L'entreprise pourra donc augmenter les stocks de ses produits phares et réduire ceux des moins demandés.

La gestion de sa trésorerie sera également facilitée.

Alexis :

Le travail que l'on réalise permet de gérer plus facilement et simplement les stocks et les commandes. Cela simplifie le travail, clarifie les données stockées et évite les répétitions et le stockage inutile. L'entreprise pourra savoir en temps réel ses quantités en stock et celles qui arrivent.