

Travaux pratiques – Avantages et inconvénients des appareils connectés à l'IoT

Objectifs

Discutez des pour et des contre des capteurs.

Contexte/scénario

De nombreux appareils sont équipés de capteurs qui affectent le fonctionnement des processus ou génèrent des données pour aider les administrations et les entreprises. Les avantages sont-ils plus nombreux que les inconvénients ?

Ressources requises

- aucune

Étape 1 : Répondez aux questions suivantes.

- a) Citez les avantages qu'il y aurait à installer des capteurs sur les places de parking d'un parking souterrain municipal.

- b) Quel type de données les capteurs pourraient-ils collecter à partir de votre télévision intelligente ? Et de vos vêtements ou équipements de sport ?

- c) D'après votre réponse à la question précédente, à quoi pourraient servir ces données ? Cette utilisation est-elle une bonne ou une mauvaise idée ?
