



Améliorer la qualité de vie des citoyens et l'attractivité de votre territoire : quel rôle du numérique ?

Frédéric CHARLES - SUEZ

Etienne SANDEYRONT - UGAP



Mobilité

Comment optimiser la rotation des places de stationnement ?







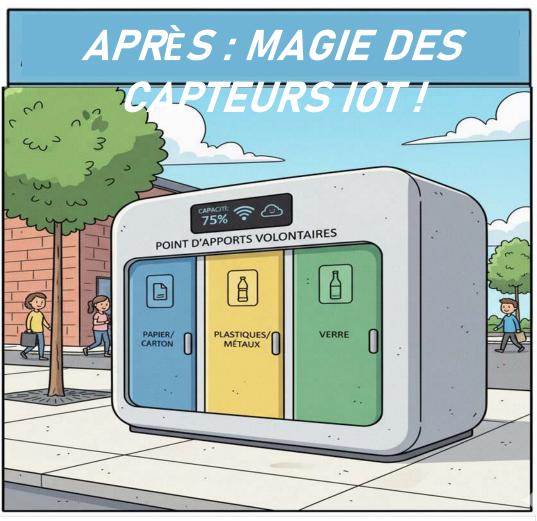
- Jusqu'à 30 % du trafic en centre-ville est souvent causé par des automobilistes cherchant une place de parking
- Le temps moyen perdu à chercher une place peut aller jusqu'à 20 minutes par conducteur dans les grandes villes.
- Diminution significative des émissions de CO2 et d'autres polluants liés au trafic.

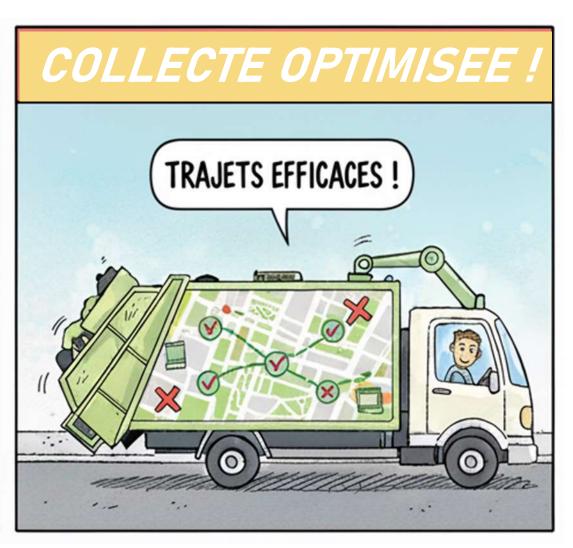


Comment optimiser la collecte des points d'apports volontaires de déchets ?

Environnement







- Les villes peuvent réduire le nombre de tournées jusqu'à 30% à 50%
- Une diminution de la distance parcourue par les camions jusqu'à 20% à 30% entrainant des économies de carburant
- Suppression des débordements, des nuisances associées et augmentation de la satisfaction citoyenne et des riverains

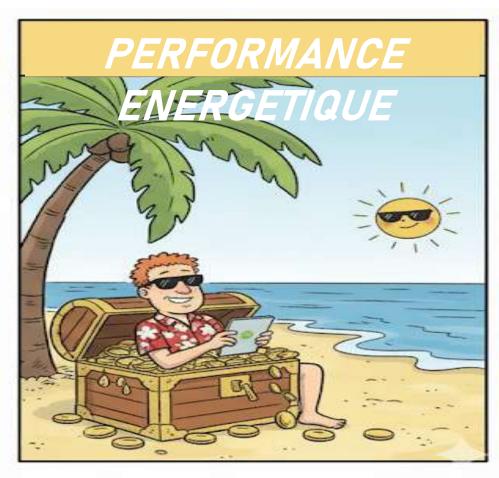


Energie

Comment suivre et réduire les consommations énergétiques des bâtiments ?







- Les économies réalisées peuvent être substantielles, avec des gains de 10 à 30 % sur les factures de fluides
- Le suivi permet de détecter les dérives de consommation qui signalent un dysfonctionnement
- En rendant la consommation visible, les occupants deviennent conscients de l'impact de leurs actions. Une sensibilisation qui amener des changements de comportement spontanés et des économies supplémentaires.
- Se conformer aux obligations réglementaires, comme le **Décret Tertiaire**

Comment suivre les flux de mobilité en ville ?

Environnement



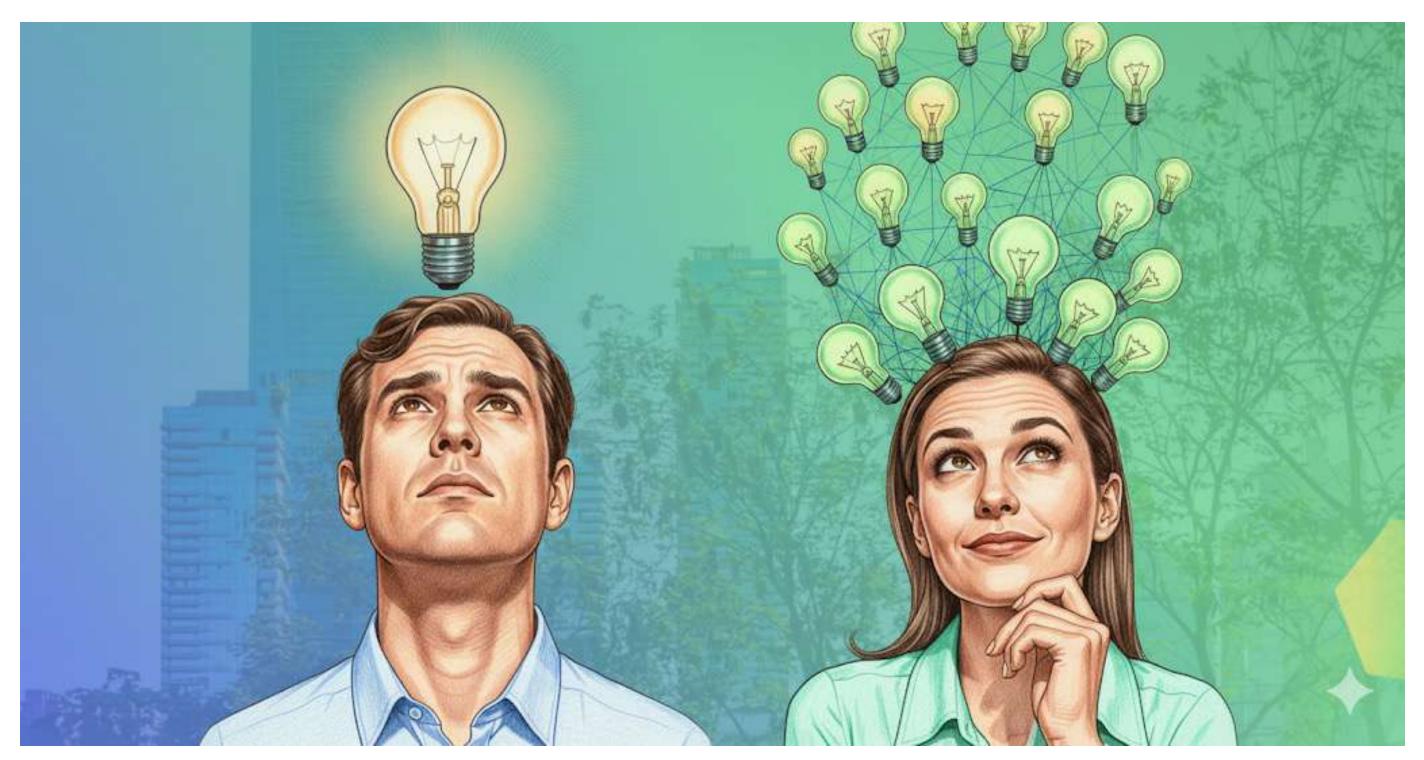




- Encourager la mobilité douce et mesurer l'effet des campagnes ou des incitations
- Objectiver les zones de **concentration dangereuse**, et d'identifier les comportements à risque, tels que la circulation à contresens, pour repenser l'aménagement de l'espace public et **séparer les flux**
- Ajuster les feux de signalisation pour fluidifier le trafic véhicule qui croise



Des projets tous différents





4 catégories 60 cas d'usages













Plateforme de données

Collecte des données

Analyse des données Prédictions & Prescriptions







La chaine de valeur de la donnée



Stockage des données



Visualisation des données



Méthodologie projet







PHASE 0
Étude
de faisabilité
Analyse des besoins

PHASE 1
cadrage
opérationnel

PHASE 2

Conception / Réalisation / Déploiement

Mise en place des **équipements*** et de la **plateforme de données**

* Fourniture, installation, paramétrage

PHASE 3

Maintenance de la solution globale et gestion de parc



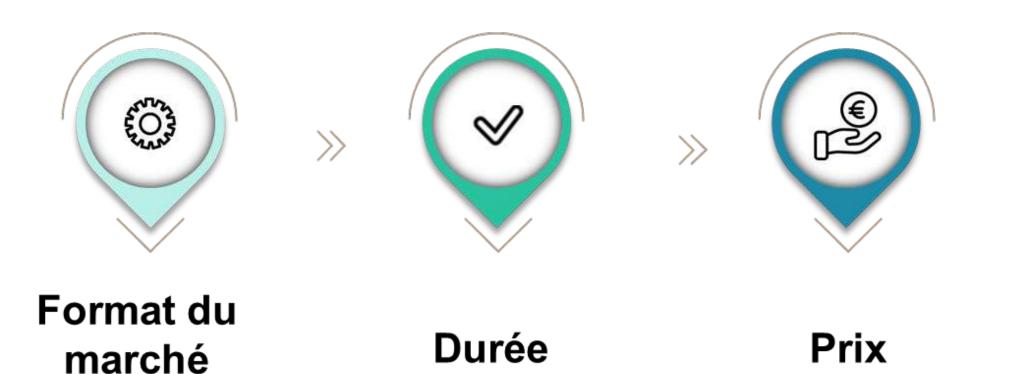
Éventuelles prestations annexes et transverses



Vos bénéfices



L'essentiel du marché



- Marché à bons de commande
- Convention client
- Exécuté par l'UGAP
- 4 ans avec possible reconduction de 12 mois
- Jusqu'au
 14 janvier 2029
- Prix nets unitaires ou forfaitaires en fonction des prestations, équipements, et capteurs





INTEGRATEURS



Déploiement de bout en bout

(conception-réalisation)
Une répartition des cas d'usage selon l'expertise de chacun

EXPERTS TECHNIQUES







L'accompagnement renforcé peut être **mobilisé à tout moment** par le client, s'il en fait la **demande**

Ecosystème innovant

Une liste de partenaires développant des solutions digitales et matérielles répondant à un cas d'usage

Les titulaires

