




adeunis
WIRELESS PRODUCTS & SOLUTIONS

SYSTÈMES CONNECTÉS

AU SERVICE DE LA PERFORMANCE OPÉRATIONNELLE



Crolles, le 20 juillet 2018

Adeunis rend les compacteurs de déchets connectés, pour des tournées anticipées et optimisées

Adeunis, expert dans la fabrication et le déploiement de systèmes connectés, offre aux prestataires de service de collecte de déchets, la possibilité de rendre leurs compacteurs connectés. En intégrant directement le transmetteur adeunis® au coffret électrique des compacteurs, ceux-ci remontent en temps réel les informations relatives à l'état du compacteur. En proposant un accès à distance à ces informations, adeunis® permet ainsi à l'exploitant des données d'optimiser la gestion de son parc et plus particulièrement de ses tournées.

Rendre les compacteurs connectés...

La solution proposée par adeunis® s'adresse aux prestataires de services de collecte comme aux fabricants de compacteurs. Grâce à cette offre, c'est au final, le client utilisateur du compacteur qui voit son service de gestion de compacteurs, grandement amélioré.

Concrètement, le transmetteur adeunis® s'intègre au coffret électrique des compacteurs et diffuse via un réseau LPWAN¹, les informations relatives à son activité : niveaux de remplissage, défaut de fonctionnement, coupure de courant, temps d'utilisation.

Le gestionnaire du parc de compacteurs peut alors suivre en temps réel sur une plateforme métier les données remontées. Il choisit d'agir ou non, selon les besoins réels de ses clients.

... pour améliorer le service rendu

Un chef d'entreprise appelle en urgence son prestataire de service de collecte car son compacteur est plein ? Le prestataire de service constate des déplacements inutiles lors des interventions de collecte cyclique car les compacteurs sont vides ? Des problématiques auxquelles sont régulièrement confrontés les sociétés de collecte, tout comme leurs clients. En rendant les compacteurs communicants adeunis® vient répondre à ces enjeux.

¹ Réseaux LPWAN : Low Power Wide Area Network – Réseaux sans fils basse consommation, bas débit et longue portée



« En rendant les compacteurs connectés, nous assurons aux prestataires de service de collecte, des économies sur leurs coûts de fonctionnement, nous leurs permettons d'assurer une maintenance prédictive de leurs compacteurs et surtout nous leur permettons de perfectionner leur service en optimisant les interventions. Ce qui a pour conséquence d'augmenter la satisfaction de leurs propres clients. » Frank Fischer, Directeur de marque adeunis®

Cette application illustre parfaitement les solutions apportées par l'IoT dans le secteur de la prestation de service. Tout comme les compacteurs, adeunis® propose également de rendre les bennes à ordures ou encore les poubelles des particuliers connectés, pour une meilleure organisation, moins de dépenses, moins de kilomètres et plus de sérénité.

Découvrir ce cas d'usage en images

À propos d'ADEUNIS

Dans un monde connecté, Adeunis conçoit, fabrique (fabless) et commercialise des capteurs et des solutions sans fil au service de la performance opérationnelle des professionnels. Ces dispositifs permettent de capter, transmettre et sécuriser les données numériques.

L'offre d'Adeunis répond à des besoins et des applications dédiés sur les marchés du building management, de l'optimisation industrielle, du sport et des services et a séduit des entreprises internationales et des institutions telles qu'Areva, EDF, Enedis, Legrand, la Ligue de Football Professionnel, OCEA Smart Building, SARP, Saur, SNCF, Suez ou Veolia Environnement.

Fort d'une approche technologique agnostique et ciblée reconnue depuis près de 20 ans, d'une capacité d'industrialisation à grande échelle et d'un réseau de distribution international, Adeunis compte tirer profit de la transformation digitale des entreprises et du formidable essor de l'Internet des Objets (IoT) professionnel. Adeunis compte 62 collaborateurs sur 2 sites en France (près de Grenoble) et aux États-Unis. En 2017/2018, la société, qualifiée « Entreprise Innovante » par Bpifrance, a réalisé un chiffre d'affaires de près de 11 M€.

Plus d'informations sur <http://www.adeunis.com>

Adeunis

Amandine SALZE

Responsable Communication

+33 7 72 35 14 10

a.salze@adeunis.com

ACTUS finance & communication

Natacha MORANDI

Relations Investisseurs

+33 1 53 67 36 94

adeunis@actus.fr

Serena BONI

Relation presse

+33 (0)4 72 18 04 92

sboni@actus.fr
