

KONING & HARTMAN ASSURE LA COUVERTURE IoT DE LA SOLUTION DE SOUTIEN LOGISTIQUE DE HEIJMANS

Amsterdam, 19 décembre - Koning & Hartman a développé KH LONAS, spécialement pour le système BeSense de Heijmans. KH LONAS est une plate-forme basée sur LoRa et qui assure au sein du réseau BeSense la collecte et l'exploitation des données grâce auxquelles les bâtiments sont rendus plus intelligents, plus beaux et plus sains.

BeSense, développé par Heijmans en collaboration avec CSU, est un réseau IoT prêt à l'emploi, composé de capteurs intelligents pouvant être fixés en sous-face d'un bureau. Ils y mesurent, entre autres, la présence de collaborateurs et la qualité de l'air. Ces données sont ensuite collectées dans Microsoft Azure via la plate-forme KH LONAS développée par Koning & Hartman.

Travailler plus efficacement grâce aux données

À partir de cet environnement Cloud, les données sont traduites et envoyées vers, entre autres, une appli sur la tablette des préposés au nettoyage, lesquels peuvent ainsi voir les postes de travail et les locaux à nettoyer ou non, avec l'itinéraire le plus judicieux à travers le bâtiment. De grands écrans disposés à l'entrée des bureaux permettent aux collaborateurs de voir les postes de travail disponibles à ce moment-là. Et, bien entendu, vers une plate-forme en ligne à l'intention des gestionnaires du bâtiment qui peuvent ainsi observer en temps réel ce qu'il se passe dans le bâtiment.

« On entend et on lit beaucoup de choses à propos de l'Internet des Objets (Internet of Things, ou IoT), mais le nombre d'applications pratiques concrètes n'est pas tellement grand aux Pays-Bas, surtout dans le monde des affaires », déclare Mark Gerritsen, Directeur Télécoms chez Koning & Hartman. « En associant les connaissances de Heijmans, CSU et Koning & Hartman, nous avons constitué une plate-forme de liaison IoT capable de traiter efficacement un problème quotidien pour notre client. »

----Fin du communiqué de presse-----