

France : Suez et lowizmi mutualisent leurs infrastructures de télérelève

Dossier de la rédaction de H2o
November 2024

Suez et lowizm, filiale à 100 % du distributeur de gaz GRDF, ont signé un contrat stratégique de 10 ans. Suez utilisera le réseau déployé par GRDF pour ses 11 millions de compteurs communicants gaz pour télérelève ses compteurs d'eau. Ce contrat permettra de simplifier l'accès aux collectivités à une offre de télérelève multiservices qui pourra être déployée sur tous les territoires souhaitant préserver leur ressource en eau. Par ce contrat, Suez accède au réseau 169 MHz de GRDF pour collecter les données des compteurs intelligents exploités par l'entreprise en France. La mutualisation d'infrastructures existantes permet ainsi une gestion de l'eau à grande échelle, tout en optimisant l'impact économique et environnemental du service.

Ce contrat s'inscrit dans le cadre de l'alliance WIZE, qui rassemble une quarantaine d'acteurs (collectivités territoriales, industriels, startups et gestionnaires de réseaux de distribution) et promeut l'usage des solutions de connectivité utilisant le réseau 169 MHz, entièrement ouvert et libre de droit, en France et à l'international. La technologie WIZE est une solution robuste et éprouvée depuis plus de 10 ans. Elle garantit une transmission de données fiable et performante même pour les objets difficiles d'accès et enterrés. Elle répond ainsi aux contraintes spécifiques de la télérelève des compteurs et de la gestion optimisée des ressources. Simple et rapide à déployer, cette technologie permet d'atteindre de hauts niveaux de performance sans installer de répéteurs et avec un nombre réduit d'antennes.