

# Suez et Vodafone signent un partenariat mondial pour la tÃ©lÃ©relÃ³ve

Dossier de la rÃ©daction de H2o  
April 2024

Suez et Vodafone s'associent pour accÃ©lÃ©rer le dÃ©ploiement mondial de la tÃ©lÃ©relÃ³ve des compteurs d'eau Ã  travers les rÃ©seaux de communication Narrowband IoT (NB-IoT). L'objectif est de mettre en service plus de 2 millions de compteurs NB-IoT d'ici 2030.

La tÃ©lÃ©relÃ³ve des compteurs d'eau est un outil essentiel pour favoriser la rÃ©duction des consommations. Elle permet d'Ã©conomiser jusqu'Ã  15 % des volumes grÃ¢ce Ã  la dÃ©tection des fuites et au suivi des usages. Pour Ãªtre pleinement efficace, ce service doit pouvoir s'appuyer sur un rÃ©seau de communication performant, qui intÃ©gre Ã  la fois une excellente propagation et une durÃ©e de vie de 15 ans des batteries. La technologie NB-IoT, une version trÃ¨s allÃ©gÃ©e de la 4G, rÃ©pond Ã  ces contraintes spÃ©cifiques aux compteurs d'eau. Plus Ã©conomie en Ã©nergie, elle est aussi pertinente pour connecter des compteurs d'eau situÃ©s dans des zones enterrÃ©es ou isolÃ©es. PrÃ©curseur dans le dÃ©ploiement de la technologie cellulaire NB-IoT et fournisseur Ã  l'international, Vodafone est partenaire de Suez, leader des compteurs d'eau connectÃ©s avec 6 millions d'unitÃ©s dÃ©ployÃ©es dans le monde. Suez lancera prioritairement l'offre Suez-Vodafone au Royaume-Uni. Elle sera progressivement proposÃ©e aux clients de Suez en France, en Italie, en Espagne, et en Nouvelle-ZÃ©lande.

Suez