

Paris, le 1<sup>er</sup> octobre 2018

## **SUEZ ACCELERE SA TRANSFORMATION DIGITALE AVEC L'ACQUISITION D'OPTIMATICS, LEADER DE L'OPTIMISATION DES RESEAUX D'EAU**

**Cette acquisition renforce l'offre de SUEZ avec les meilleures solutions digitales, à la fois innovantes et créatrices de valeur, pour la conception, la construction et la gestion des infrastructures d'eau.**

Après une prise de participation minoritaire aux côtés d'Emerald Technology Ventures en 2017, SUEZ acquiert en totalité OPTIMATICS via SUEZ Ventures, Fonds de Capital-risque du Groupe.

OPTIMATICS, créée en Australie et implantée aux Etats-Unis, a développé OPTIMIZER™, un logiciel unique permettant aux gestionnaires de réseaux d'identifier les meilleures allocations de leurs ressources économiques pour satisfaire leurs objectifs de performance. Développé à partir des recherches en algorithmiques génétiques de l'Université d'Adélaïde en Australie, OPTIMIZER™ associe la performance des méthodes métaheuristiques à celles des outils de modélisation hydraulique pour calculer des milliers de scénarii en seulement quelques heures, constituant une rupture majeure avec les méthodes traditionnelles. Par cette nouvelle approche multicritères, OPTIMIZER™ permet aux gestionnaires d'eau et d'assainissement de prendre les décisions technico-économiques les plus efficaces et de générer des gains financiers très significatifs allant de 10 à 30%.

### **UNE GESTION PERFORMANTE DES INFRASTRUCTURES D'EAU : UN ENJEU MONDIAL**

Alors que les ressources en eau se raréfient, l'entretien des infrastructures constitue plus que jamais un enjeu majeur. Les pays développés font aujourd'hui face à la nécessité de renouveler en quasi-totalité leurs réseaux d'eau, alors que les pays émergents étendent ou créent les infrastructures d'eau indispensables aux besoins des populations. Le déficit d'investissement dans les infrastructures historiques apparaît souvent comme un frein au développement économique et social pour des actifs qui pèsent 3 000 milliards de dollars<sup>1</sup>.

Chaque infrastructure d'eau doit garantir un niveau de performance technique et économique, qui dépend notamment de la conception, de l'entretien et du renouvellement des installations. Avec la solution OPTIMIZER™, SUEZ offre à ses clients une solution unique pour optimiser le montant total d'investissement et la performance des infrastructures (consommation, conformité, rendement). Les nombreux cas d'application de la technologie OPTIMIZER™ auprès des clients d'OPTIMATICS et au sein de contrats opérés par SUEZ permettent des économies sur les programmes d'investissement allant jusqu'à 30%.

Avec plus de 50 références actives, OPTIMIZER™ connaît un véritable succès depuis sa commercialisation en 2014. Ce sont en effet près de 75 millions d'habitants qui bénéficient aujourd'hui de ce service en Australie (South Australia Water), aux Etats-Unis (Département de Protection Environnementale de New York, banlieue de Washington, Los Angeles, Denver Water, Minneapolis, Louisville...), en Angleterre (United Utilities) et en France dans le cadre d'un partenariat conclu avec SUEZ en 2017.

---

<sup>1</sup> Source rapport Bluefield « Advanced Asset Management for Municipal Water: Global Trends & Strategies, 2018 – 2027 »

## SUEZ ACCELERER LA DIGITALISATION DE SON OFFRE

Cette acquisition illustre la profonde transformation digitale de SUEZ, de ses activités et de son offre de services. L'acquisition d'OPTIMATICS constitue une étape clé pour accélérer la digitalisation des solutions du Groupe et des services proposés à ses clients.

Avec OPTIMIZER™, SUEZ élargit sa gamme de solutions digitales AQUADVANCED®, dédiée à la performance des services de l'eau, pour permettre aux décideurs de mettre en œuvre leurs ambitions de développement de territoire, tout en garantissant la résilience des services dans un cadre financier maîtrisé.

« L'acquisition d'OPTIMATICS est une étape clé pour SUEZ, leader du secteur de l'eau dans le smart et les services digitaux. Face au défi mondial des infrastructures, nous offrons à nos clients les solutions digitales les plus abouties avec des bénéfices financiers et opérationnels significatifs, grâce à une analyse de données unique. Cette acquisition illustre l'accélération de la transformation digitale de SUEZ au service de ses clients » a déclaré Jean-Yves Larroutou, Directeur Général Adjoint du Groupe SUEZ.

« Nous sommes très enthousiastes à l'idée de rejoindre SUEZ. Il s'agit d'une véritable opportunité d'accélérer le développement de nos activités à l'international et de renforcer notre présence, notamment en Europe et sur les marchés américain, anglais et australien. L'augmentation du coût des infrastructures et les difficultés de financement sont des enjeux mondiaux auxquels SUEZ va nous aider à faire face » explique Corey Williams, PDG d'OPTIMATICS.

### A propos d'OPTIMATICS

OPTIMATICS est le leader mondial des solutions logicielles d'optimisation des infrastructures d'eau et d'assainissement, permettant aux collectivités locales du monde entier de réaliser des gains financiers de plusieurs dizaines, voire centaines de millions d'euros. Ces solutions digitales améliorent les performances des infrastructures tout en diminuant leurs coûts d'exploitation et leurs montants d'investissements. Le logiciel Optimizer™ est l'outil le plus performant du secteur car il analyse des centaines de scénarios d'aménagements d'infrastructures et définit la solution la plus adaptée permettant de réduire au maximum les coûts opérationnels et les investissements, tout en répondant aux objectifs de développement des municipalités. Les résultats incontestables et transparents générés par le logiciel permettent un pilotage financier rigoureux et assurent la pérennité des infrastructures pour l'ensemble des parties prenantes.

### A propos de SUEZ et SUEZ Ventures

Avec 90 000 collaborateurs présents sur les cinq continents, SUEZ est un leader mondial dans la gestion intelligente et durable des ressources. Le Groupe fournit des solutions de gestion de l'eau et des déchets qui permettent aux villes et aux industries d'optimiser la gestion de leurs ressources et d'améliorer leurs performances environnementale et économique, conformément aux réglementations en vigueur. Afin de répondre aux défis de qualité et de disponibilité, SUEZ s'engage pleinement dans la révolution de la ressource. Grâce au potentiel des technologies digitales et des solutions innovantes, le Groupe valorise 19 millions de tonnes de déchets par an et produit 4,3 millions de tonnes de matières premières secondaires, ainsi que 6,7 TWh d'énergie locale et renouvelable. Il préserve également la ressource en eau, en desservant 63,6 millions d'habitants en services d'assainissement et en réutilisant 882 millions m<sup>3</sup> d'eaux usées. En 2017, SUEZ a réalisé un chiffre d'affaires de 15,9 milliards d'euros.

Créé en 2010, SUEZ Ventures est le fonds d'investissement corporate de SUEZ pour les nouvelles technologies de l'eau et des déchets. SUEZ Ventures accompagne le développement commercial et industriel de jeunes entreprises porteuses de technologies innovantes. Il intervient en investisseur sur la base d'une participation minoritaire au capital. SUEZ Ventures s'appuie également sur les programmes de R&D du Groupe.

### Contacts SUEZ

#### Relations Presse

Catherine Des Arcis

+33 1 58 81 54 23

[catherine.desarcis@suez.com](mailto:catherine.desarcis@suez.com)

#### Relations Investisseurs

+33 1 58 81 24 05

Retrouvez l'actualité du Groupe SUEZ  
sur le [site internet](#) et les réseaux sociaux



### SUEZ

Siège social - Tour CB21 - 16 place de l'Iris, 92040 Paris La Défense Cedex, France - Tel : +33 (0)1 58 81 20 00 - [www.suez.com](http://www.suez.com)  
SA au capital de 2 485 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE – TVA FR 76433 466 570