

**Contact presse Capgemini :**

Magali Rouault

Tél. : +33 1 70 48 11 67

E-mail : magali.rouault@capgemini.com

Contact presse Saur :

Nezha Korti

Tél. : +33 7 64 43 02 21

E-mail : nezha.korti@saur.com

Saur accélère sa transformation digitale avec Capgemini pour répondre aux enjeux de la gestion de l'eau à l'heure de l'urgence écologique

Paris, le 25 novembre 2020 - **Saur**, l'un des acteurs majeurs de la gestion de l'eau en France, confie à **Capgemini** la mise en place et le déploiement de son « **Data & Digital Center** », une usine digitale dédiée à l'industrialisation d'innovations dans le domaine du digital et de la *data*.

La collaboration entre Capgemini et Saur a pour vocation d'accélérer les projets digitaux et d'impulser de nouveaux modes de fonctionnement. En effet, dans le cadre de son projet de transformation, Saur souhaite se doter des capacités lui permettant à la fois de délivrer et d'industrialiser les projets technologiques innovants pour améliorer sa performance commerciale, son excellence opérationnelle, et digitaliser ses métiers.

Cette 'usine digitale' s'est constituée en février 2020 pour une durée de trois ans et mobilise près de 90 collaborateurs de Capgemini et de Saur issus de tous les métiers : conseil en transformation, développement d'applications métiers et spécialistes de l'expérience client, spécialistes du traitement de données, ingénierie et informatique industrielle. Cette équipe pluridisciplinaire travaille en mode agile en suivant la méthodologie SAFe¹ pour inventer, déployer et industrialiser des solutions répondant aux grands enjeux du marché de Saur marqué par les défis environnementaux et sanitaires liés à l'eau : plus de digital et d'innovation, plus d'interaction avec les consommateurs, plus de performance et de valeur ajoutée et un accès à la donnée transparent, simple et sécurisé.

L'objectif est de mettre à disposition de tous – collectivités, industriels et consommateurs – des outils nouveaux leur permettant de devenir acteurs et non plus simples consommateurs de l'eau au niveau d'un territoire.

Premiers services délivrés par l'usine digitale pour améliorer la gestion de l'eau

L'un des premiers services prêts à être déployés depuis juillet 2020 concerne la gestion des volumes d'eau à traiter par les stations d'épuration gérées par Saur. L'exploitation des données issues des usines et leur croisement avec des données externes (comme notamment la météo) par des outils de type *machine learning*² permet d'anticiper les volumes et de calibrer les stations pour une gestion optimale de l'eau. D'autres nouveaux services en cours de déploiement sont liés à la sécheresse et la préservation de la ressource.

¹ SAFe® est l'acronyme de Scaled Agile Framework®. Il s'agit d'un framework reprenant les bonnes pratiques, valeurs et principes du Lean, de l'agile et du DevOps. Pour plus d'informations : <https://www.capgemini.com/fr-fr/agile-a-lechelle/>

² Le *Machine learning* ou apprentissage automatique est un champs un champ d'étude de l'intelligence artificielle qui se fonde sur des approches mathématiques et statistiques pour donner aux ordinateurs la capacité d'« apprendre » à partir de données. Cf. https://fr.wikipedia.org/wiki/Apprentissage_automatique



De la data au client final

Le périmètre de la collaboration comprend également la définition de l'architecture globale du système d'information de Saur et la refonte de la relation avec les consommateurs grâce au développement d'applications et de sites web proposant des services nouveaux et revisités.

« La donnée et les technologies numériques sont au cœur de la défense de l'eau dans laquelle s'est engagé Saur, tant d'un point de vue environnemental que sanitaire. Les acteurs du numérique ont un rôle important à jouer dans cette bataille dont la réussite conditionne notre mode de vie à court et moyen terme », déclare Alice Guehenec, Directrice du Digital et des SI de Saur.

« Capgemini a placé la lutte contre le changement climatique au cœur de ses priorités et ce projet illustre notre engagement aux côtés de nos clients pour les aider à réduire leur empreinte environnementale. Nous sommes ravis de mettre l'ensemble de nos expertises au service de Saur dans cette étape stratégique de transformation et de les aider à atteindre leurs objectifs métiers. » explique David Torrin, responsable du secteur Utilities chez Capgemini en France.

À propos de Saur

Acteur des services de l'eau, Saur accompagne les collectivités locales et les industriels dans leurs projets liés à l'eau (ingénierie, travaux, exploitation) et leur transition écologique. Le Groupe s'est donné pour mission d'offrir la même qualité de service aux petites communes qu'aux grandes métropoles avec, à la clé, un engagement inscrit dans son ADN : la défense de l'eau. Afin que la ressource et les équilibres environnementaux soient préservés, afin que l'eau soit disponible et sanitaire sûre, afin qu'elle stimule notre capacité à innover. Chiffres clés 2019 : 10 000 collaborateurs dont 1 000 nouveaux défenseurs de l'eau par an, 12,5 millions de consommateurs dans le monde, 20 000 installations monitorées en temps réel, 1,5 milliard € de chiffre d'affaires net.

À propos de Capgemini

Capgemini est un leader mondial du conseil, de la transformation numérique, des services technologiques et d'ingénierie. A la pointe de l'innovation, le Groupe aide ses clients à saisir l'ensemble des opportunités que présentent le cloud, le digital et les plateformes. Fort de plus de 50 ans d'expérience et d'une grande expertise des différents secteurs d'activité, il accompagne les entreprises et organisations dans la réalisation de leurs ambitions, de la définition de leur stratégie à la mise en œuvre de leurs opérations. Responsable et multiculturel, avec 265 000 personnes dans près de 50 pays, le Groupe a pour raison d'être de libérer les énergies humaines par la technologie pour un avenir inclusif et durable. Avec Altran, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires combiné de 17 milliards d'euros en 2019.

Plus d'informations sur www.capgemini.com.