



Orange Business Services aide Sensile Technologies à contrôler à distance ses citernes de pétrole et de gaz, partout dans le monde, grâce à la connectivité M2M

- **Solution de télémétrie fonctionnant grâce à 25 000 cartes SIM dans 60 pays**
- **Frais de logistique réduits de 25% grâce à l'optimisation des livraisons**

Orange Business Services a signé avec Sensile Technologies un contrat de trois ans visant à fournir une connectivité M2M, comprenant 25 000 cartes SIM, pour soutenir ses deux solutions de supervision à distance : NETRIS®2 et GASLink®.

Basée à Morges (VD), en Suisse, Sensile Technologies est un précurseur sur le marché de l'internet des objets (IoT). Cette société est notamment l'un des plus grands fournisseurs de compteurs et de solutions de mesure à distance des niveaux de citernes pour l'industrie gazière et pétrolière. Sensile Technologies supervise ainsi plus de 60 000 citernes sur des sites industriels ou commerciaux dans 60 pays, grâce à un réseau mondial de techniciens et partenaires locaux hautement qualifiés.

Jusqu'à aujourd'hui, Sensile Technologies utilisait des appareils compatibles avec la connectivité 2G pour assurer le fonctionnement de ses solutions de télémétrie. Le contrat signé avec Orange Business Services permet à Sensile Technologies d'étendre ses capacités aux appareils 3G & 4G, afin de préparer ses solutions à la fermeture du réseau 2G et d'assurer la continuité de leur couverture mondiale.

Les solutions de télémétrie de Sensile Technologies, GASLink® et NETRIS® 2, jouent un rôle prépondérant dans le processus de contrôle. Elles sont installées directement sur les citernes de pétrole ou de propane et envoient régulièrement, via le réseau GSM, les mesures des niveaux des citernes dans le cloud, où les données sont automatiquement traitées.

Ces mesures, qui sont continuellement mises à jour, permettent aux revendeurs de pétrole et de propane, ainsi qu'à leurs chauffeurs poids lourd, d'organiser automatiquement les livraisons grâce à des outils de planification. Ils reçoivent ces données directement dans leur système de planification des ressources de l'entreprise (*Enterprise Resource Planning* ou ERP) depuis Oil Link, la solution cloud de Sensile Technologies. Le système déclenche ensuite les livraisons de manière automatique. Leurs clients peuvent également accéder au système depuis leur smartphone pour surveiller leur consommation.

Grâce à l'optimisation des livraisons basée sur les données transmises en temps réel, les revendeurs et les chauffeurs peuvent réduire leurs frais de logistique d'au moins 25%, tout en assurant l'approvisionnement en temps et en heure de leurs clients. En plus de minimiser les risques de panne de carburant, cette solution permet également aux clients d'accéder à des données et des analyses détaillées concernant leur logistique, et ainsi d'adapter leurs processus pour réduire davantage leur frais.

« Les plus grandes sociétés de distribution de pétrole et de propane s'appuient sur nos systèmes autonomes, robustes et faciles à mettre en place. Nous avons installé plus de 60 000 systèmes sur des citernes dans plus de 60 pays. Orange Business Services s'est avéré être un partenaire de confiance, doté de la présence mondiale dont nous avons besoin pour nos activités. Leurs prix compétitifs ont été un atout supplémentaire dans notre choix, » se réjouit Jean-Marc Uehlinger, directeur des opérations de Sensile Technologies.

« Les solutions de télémétrie de Sensile Technologies font de cette société l'un des meneurs de la dernière révolution du secteur. Dans l'ère de l'Industrie 4.0, chaque partie de l'entreprise et chaque phase du cycle de production s'interconnecteront. L'internet des objets (IoT) et le M2M jouent un rôle clé dans cette révolution, et nous gérons, pour le compte de nos clients, 10 millions d'objets connectés dans le monde dont plus de 7 millions de cartes SIM actives, » indique Martin Kull, Directeur Général pour la Suisse, Orange Business Services.

GASLink® et NETRIS® 2 sont le résultat d'une expérience menée par Sensile Technologies pendant plus de 15 ans dans le domaine du développement et de la fabrication d'équipements de télémétrie autonomes. En plus du réseau 2G (SMS), NETRIS® 2 peut également utiliser le réseau 3G ou 4G pour transmettre les données recueillies, et peut établir une connexion courte distance par fréquence radio partout dans le monde.

À propos de Sensile Technologies

Sensile Technologies est un précurseur dans le marché de l'Internet des objets (IoT), et un leader pour les solutions pour la mesure à distance de niveau de citernes et de compteurs pour l'industrie gazière et pétrolière. Fondée en 1999 et basée à Morges en Suisse, Sensile Technologies a acquis une grande expérience dans le développement et la fabrication de produits de haute-qualité ainsi que pour la mise en place d'un service et d'un support fiable. Tous les produits de Sensile Technologies sont « Swiss made » et certifiés anti-explosion (ATEX, UL).

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.sensile.com ou suivez-nous sur [LinkedIn](#) et [Twitter](#).

À propos d'Orange Business Services

Entité d'Orange dédiée aux entreprises, Orange Business Services est à la fois opérateur télécom et Entreprise de Services du Numérique (ESN en France et à l'international). Ses 20 000 collaborateurs accompagnent les entreprises dans toutes les dimensions de leur transformation digitale : espaces de travail mobiles et collaboratifs ; infrastructures IT/cloud ; connectivité fixe et mobile, réseaux privés et hybrides ; applications dans les domaines de l'Internet des Objets, de l'expérience client 360°, et du Big Data Analytics ; cyber-sécurité grâce à ses experts et infrastructures dédiés à la protection des systèmes d'information. Plus de 3 000 multinationales font confiance à Orange Business Services. Pour en savoir plus : www.orange-business.com, <http://www.orange-business.com/fr/videos>, www.orange-business.com/fr/blogs, <http://www.linkedin.com/company/orange-business-services> ou nous suivre sur Twitter : [@orangebusiness](#)

Orange est l'un des principaux opérateurs de télécommunications dans le monde, avec un chiffre d'affaires de 40 milliards d'euros en 2015 et 155 000 salariés au 31 mars 2016. Orange est coté sur Euronext Paris (symbole ORA) et sur le New York Stock Exchange (symbole ORAN).

Orange et tout autre produit ou service d'Orange cités dans ce communiqué sont des marques détenues par Orange ou Orange Brand Services Limited.

À propos d'Orange Business Services en Suisse

Avec ses bureaux principaux à Genève et Zurich, Orange Business Services renforce sa position de partenaire pour les entreprises multinationales. Ainsi plus de 50 multinationales établies en Suisse sont déjà clientes d'Orange Business Services, parmi lesquelles Amcor, Caterpillar, Cotecna, Dufry, Gate Gourmet, Givaudan, Hexagon Metrology, Hilti, Hoppe, JTI, Landis+Gyr, Leica Geosystems, Lonza, Mettler Toledo, MSC, Nespresso, Oetiker Group, PMI ITSC, SBM Offshore, Sensile Technologies, SGS, STMicroelectronics, Swiss Re, VP Bank, Zehnder Group et Zurich Insurance Group.

Contacts presse :

Benoît Sanson, Orange Business Services, benoit.sanson@orange.com, +41 22 339 91 32
Sylvana Zimmermann, Jenni Kommunikation, sylvana.zimmermann@jeko.com, +41 44 388 60 80