

Veolia se dote d'un "Recycleur" de ZenRobotics

11. Février 2016

Veolia, entreprise de services environnementaux aux activités globales et ZenRobotics Ltd., Leader du triage robotisé pour valorisation de déchets concluent un contrat de livraison pour un robot de triage ZenRobotics. La livraison du robot est prévue en printemps 2016. Ces robots seront les premiers robots de triage intelligents en France.

ZenRobotics Recycler (ZRR) représente la première robotisation à succès dans le monde du recyclage, développé pour augmenter l'efficacité du procès de triage et de réduction de ses couts. Cette technologie représente l'innovation la plus marquante de la prochaine génération dans le monde du recyclage.

"Le triage robotisé donne une nouvelle direction au traitement des déchets. Et, bien-sur, nous sommes fiers que l'une des plus grandes sociétés au monde de ce domaine du recyclage ait décidé d'appliquer notre solution." Dit Timo Taalas, CEO de ZenRobotics.

Le ZenRobotics Recycler sépare les matières premières d'un flux de déchets mixtes combinant des robots avec l'intelligence artificielle. L'identification unique permet de trier plusieurs fractions par une seule machine ce qui réduit remarquablement la complexité du procès de préparation en amont. La flexibilité exceptionnelle permet à l'opérateur de changer les modes de triage durant l'opération permettant aux opérateurs de sociétés de triage de trouver des nouveaux procès innovateurs.

"l'année courante sera l'année de la valorisation par triage robotisée. La livraison de systèmes en Suisse ainsi qu'au Japon en 2015 a provoqué une augmentation remarquable de l'intérêt au niveau mondial. Or nous sommes dores et déjà en développement constant de notre réseau de distribution" ajoute M. Taalas.

