

---

## COMMUNIQUE DE PRESSE

Paris, le 23 avril 2012

---

MOTS-CLES : INDUSTRIE / RECYCLAGE / DEVELOPPEMENT DURABLE

### **TITECH annonce en avant-première le lancement d'un capteur de toute dernière génération**

**Rendez-vous sur le salon IFAT ENTSORGA - Munich – du 7 au 11 mai**

Hall C2 - Stand 221 / 320



Considéré comme le plus grand salon international sur la gestion de l'eau, des eaux usées, des déchets et des matières premières, l'IFAT ENTSORGA offrira dans quelques semaines à TITECH la tribune idéale pour dévoiler un système de tri de nouvelle génération. Une application conçue sur un concept global de « simplicité », dont la valeur ajoutée sera présentée aux professionnels sur le stand TITECH, dans le Hall C2, stand 221 / 320 pendant les 5 jours.

Tom ENG, Directeur des ventes de TITECH explique : « *Nous sommes très enthousiastes à l'idée de lancer notre système nouvelle génération à l'IFAT ENTSORGA. Cela nous permettra de présenter à nos clients du monde entier une combinaison de technologies de pointe, aboutissant à des fonctionnalités et des capacités inédites sur le marché.* »

TITECH présentera plus globalement l'ensemble de ses nouveautés 2012 en matière de tri des déchets, qui s'appliquent aux Déchets des Collectivités, comme à tous les déchets recyclables (matières plastiques, papiers, cartons, emballages et métaux).

Ce sera l'occasion de rappeler l'investissement de l'entreprise dans le domaine de la gestion des déchets des équipements électriques et électroniques (DEEE) : les systèmes de TITECH mettent en effet en œuvre les dernières technologies de reconnaissance par capteurs pour la récupération des métaux valorisables, comme **l'acier inoxydable, l'aluminium, l'or, l'argent, l'indium et le platine**, au sein des flux DEEE.

#### **Contacts**

Relations presse

■ Agence C3M

■ Tél. : 01 47 34 01 15

Michelle Amiard

michelle@agence-C3M.com

Laurence Delval

laurence@agence-c3m.com

TITECH présentera enfin une application qui permet aux opérateurs des broyeurs de produire des fractions de métaux non ferreux propres - aluminium, métaux lourds, cuivre et laiton -. Les spécialistes du recyclage des métaux y trouveront le moyen d'améliorer la qualité des E40, en retirant automatiquement les concentrés de cuivre, et d'optimiser ainsi leurs rendements.

A l'heure où la quantité de déchets augmente, en particulier les Ordures Ménagères (OMR), les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et les métaux, ces solutions ont l'avenir devant elles. Il est en effet vital pour l'équilibre de la planète que les flux de déchets soient gérés de façon à permettre une récupération maximale des déchets recyclables. **La gestion durable et responsable des ressources limitées est l'un des plus grands défis auquel est confrontée notre société actuelle, et TITECH y prend une part active depuis 20 ans.**

#### **A propos de TITECH**

TITECH appartient au groupe norvégien TOMRA Sorting Solutions, qui réunit sous une même entité trois spécialistes du tri optique, appliqué soit aux déchets (Titech), soit à l'exploitation minière (CommodasUltrasort), soit à la transformation alimentaire (Odenberg). L'expertise acquise avec l'installation de plus de 6 000 systèmes de tri par capteurs, conjuguée à la mise en place de 10 centres de test dans le monde entier, ont permis des avancées significatives dans le traitement et la technologie de tri par capteurs.

TITECH est le pionnier de l'automatisation du tri des déchets. Fondé il y a presque 20 ans, en 1993, TITECH a été le premier à adapter le capteur infrarouge à ce domaine. Investissant de façon continue et massive en Recherche & Développement, l'entreprise est présente aujourd'hui dans plus de 40 pays. Avec une offre de plus de 25 configurations matérielles, TITECH permet d'obtenir une séparation précise de tous les matériaux, plastiques, métaux et papier, notamment. Ses technologies garantissent une augmentation du rendement et du bénéfice par tonne des matériaux entrants. Les applications sont conçues sur-mesure, et peuvent répondre à des environnements industriels des plus variés. D'ailleurs, TITECH coopère étroitement avec les principaux constructeurs d'usine.

Pour toute information complémentaire :

[www.titech.com](http://www.titech.com)

[www.tomrasorting.com](http://www.tomrasorting.com)