



Communiqué de presse

A l'occasion de la Journée annuelle des Pôles, Minalogic expose 4 de ses produits innovants

*dans le cadre de l'Exposition des objets innovants des pôles
du 23 février au 4 mars 2016
au Ministère de l'Économie, de l'Industrie et du Numérique, Hall Bérégofoy*

Grenoble, le 23 février 2016 - Minalogic, l'agitateur de l'écosystème d'innovation rhônalpin des technologies du numérique, présente **4 produits innovants issus de son usine à produits**, illustrant la force de l'innovation collaborative au service de la compétitivité industrielle française. Ces produits seront mis en valeur dans le cadre de l'exposition des objets innovants des pôles, qui se tiendra du 23 février au 4 mars 2016.

Sur les 397 projets labellisés par Minalogic en 10 ans, 56 projets finalisés ont déjà généré :

- 37 produits commercialisés ou en voie de commercialisation,
- 156 brevets,
- 497 publications, dont le tiers internationales,
- 612 emplois créés,
- un effort total R&D de près de 2500 hommes années,
- un investissement matériel et structurel de +187 M€.



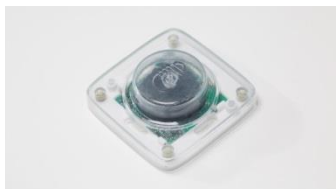
USINE DU FUTUR

Révolutionner les outils d'analyse de gaz grâce à la miniaturisation !

ChromPix est un système d'analyse multi-gaz miniaturisé, portable et modulaire permettant d'effectuer des analyses en continu, in situ et en temps réel. Ce produit est destiné à des applications industrielles (mesure

de la qualité du gaz, monitoring de procédés...) mais également à des applications environnementales.

- ▶ ChromPix est issu du projet de R&D collaboratif MIGAS2, labellisé par Minalogic et financé par le FUI et les collectivités locales.
- ▶ Chiffre d'affaires généré (prévisionnel) : 10 millions d'euros sous trois ans
- ▶ En juin 2015, Apix Analytics a annoncé une levée de fonds d'un montant de 3,7 millions d'euros.
- ▶ Pour en savoir plus : www.apixanalytics.com



ÉNERGIE

Les objets connectés sans batterie !

Module pour variateur de lumière sans pile sans fil

EnerBee développe un **micro-générateur d'énergie, basé sur le mouvement**, qui remplace piles et batteries dans les objets connectés grand public et industriels. La technologie unique de récupération d'énergie développée par EnerBee a fait l'objet de plusieurs brevets.

Le caractère unique du micro-générateur d'EnerBee réside dans sa capacité à récupérer et convertir l'énergie du mouvement de la main de

l'utilisateur pour produire de l'énergie électrique, utilisée pour la commande à distance d'une lampe connectée. La société vise la commercialisation fin 2016 de son premier produit de variateur de lumière sans fil, sans pile, destiné au grand public.

- ▶ Ce produit est issu d'un projet financé par l'IRT Naoelec et les collectivités locales, à travers son programme Easytech piloté par Minalogic.
- ▶ Découvrez la technologie d'EnerBee en vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=Xe2mYHfj3a0>
- ▶ Une pluie de prix pour récompenser cette innovation : Lauréate du Concours Mondial de l'Innovation, Prix Smart Living au concours EDF Pulse 2015, Elu « Entrepreneur de l'année » par ElectroniqueS, Prix du public Ernst & Young Entrepreneur de l'année pour la région Rhône-Alpes.



► Pour en savoir plus : <http://www.enerbee.fr>



SANTÉ

Instrument robotique co-manipulé pour la réalisation de gestes opératoires en chirurgie laparoscopique

Endocontrol a mis au point en 2014 un nouvel instrument articulé motorisé : JAIMY, le premier porte-aiguille coelioscopique robotisé de 5 mm de diamètre. Grâce à la flexion bidirectionnelle

et la rotation illimitée de son effecteur distal, JAIMY rend possible l'accès aux zones difficiles en intra-abdominal. Il permet de récupérer les mobilités perdues en chirurgie laparoscopique, sans augmenter la taille de l'incision et simplifie donc les gestes opératoires complexes.

Jaimy est déjà disponible dans de nombreux pays, dont l'Espagne, l'Afrique du Sud, la Turquie, l'Italie, le Royaume-Uni et la Roumanie.

Après une levée de fonds de 4 millions d'euros en 2013, Endocontrol a été lauréat du Concours Mondial de l'innovation en 2014 et du Concours National de Robotique Collaborative en 2015.

► Jaimy est issu du projet de R&D collaboratif Fluoromis, labellisé par Minalogic et financé par le FUI et les collectivités locales.

► Découvrez Jaimy en action en vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=lkN6vRDfvUc>

► Pour en savoir plus : <http://www.endocontrol-medical.com>



SANTÉ

Dispositif de préparation et d'injection automatisé de médicaments à domicile

Intuity® Mix, récompensé par un *Pharmapack Europe Award 2016* dans la catégorie « Best exhibitor innovation » avec la distinction « Convenience and Easy of use », propose une alternative unique et entièrement automatisée qui simplifie la préparation de médicaments complexes en réduisant le nombre de composants et d'étapes pour le patient. Les médicaments complexes connaissent un fort développement dans le traitement des cancers, des maladies auto-immunes et de nombreuses maladies chroniques.

Quel que soit l'utilisateur, l'homogénéité du médicament est garantie, de façon totalement sécurisée, fiable et répétable, sans manipulation et sans contact direct avec le produit. Cette technologie permet le maintien du patient à domicile, l'amélioration du suivi patient et de l'observance, la sécurité, la facilité d'utilisation et précision.

La commercialisation du produit est annoncée pour 2018.

► En 2015, EVEON a été Lauréat du concours « Inventer Demain » créé par la RTS (Radio-Télévision Suisse) et France 3.

► Intuity® Mix est issu du projet de R&D collaboratif FluMin3, labellisé par Minalogic et financé par le FUI et les collectivités locales.

► Pour en savoir plus : <http://www.eveon.eu>

Contact presse - ComCorp

Muriel Martin - Tél. 01 58 18 32 54, mmartin@comcorp.fr

À propos de Minalogic

Minalogic est le pôle de compétitivité mondial des technologies du numérique en Rhône-Alpes. Le pôle accompagne ses adhérents dans leurs projets d'innovation et de croissance, afin de booster leurs objectifs de développement et de rayonnement au niveau mondial. Les technologies, produits et services développés par les acteurs de l'écosystème s'adressent à tous les secteurs d'activité (TIC, santé, énergie, usine du futur...), et couvrent l'ensemble de la chaîne de valeur du numérique, en alliant la micro-nanoélectronique, la photonique et le logiciel.

Créé en 2005, Minalogic rassemble désormais plus de 300 adhérents (dont 270 entreprises). Près de 400 projets ont été labellisés et financés à hauteur de 768 millions d'euros de subventions publiques, pour un investissement de R&D de plus de 2 milliards d'euros. Les 56 projets finalisés ont déjà généré 37 produits commercialisés ou en voie de commercialisation, et 1,25 milliard d'euros de chiffre d'affaires.

Plus d'informations sur www.minalogic.com

Suivre Minalogic sur Twitter : [@Minalogic](https://twitter.com/Minalogic)