



HAWORTH®

Communiqué de presse
Cergy, le 7 juin 2017

Diya One, la nouvelle expérience des espaces de travail, prend place dans un lieu de prestige

A l'occasion de VivaTech, le rendez-vous mondial des inventeurs de nouvelles technologies, des technophiles et des pionniers de l'industrie du futur, Partnering Robotics, Engie Cofely et Haworth annoncent en avant-première leur partenariat pour promouvoir Diya One, un robot intelligent qui analyse et optimise la qualité de l'air dans les bâtiments tertiaires.

Diya One, le robot au service du bien-être, a été conçu et fabriqué par Partnering Robotics, avec le soutien d'Engie Cofely, leader de la transition énergétique. Ils allient aujourd'hui leurs expertises à Haworth, le spécialiste mondial de l'aménagement des espaces tertiaires pour proposer une nouvelle vision des bâtiments et offrir une nouvelle expérience des espaces de travail.

Nous passons près de 90% de notre temps à l'intérieur, où l'atmosphère est dégradée par de nombreuses sources de pollution. Or, les études démontrent l'impact que peuvent avoir les conditions environnementales sur notre santé, nos compétences cognitives, notre motivation ou bien-encore notre créativité ! Face à ce constat, Haworth, Engie Cofely et Partnering Robotics partagent une même conviction : l'environnement intérieur peut être « vertueux » et représenter un puissant levier de bien-être pour les occupants.



Diya One : une première mondiale au service du bien-être et de l'efficacité énergétique des bâtiments

Diya One est un robot unique au monde, 100% made in France, dont le but est de prendre soin du bien-être et du confort des occupants d'un bâtiment en agissant sur la qualité des atmosphères intérieures.

Diya One est une plateforme robotique autonome et mobile. Doté d'une intelligence artificielle neuro-inspirée révolutionnaire et muni de nombreux capteurs, ce robot interactif et apprenant navigue en toute fluidité en grands environnements dynamiques et mesure de façon hyper-localisée un ensemble de paramètres environnementaux. Diya One joue ainsi le rôle de réseaux de capteurs immergés et de passerelle IoT mobile. Les données collectées durant la navigation peuvent être visualisées en temps réel de façon claire et graphique, par des indices et des cartographies dynamiques. Plus encore, Diya One mène des actions concrètes de remédiation. Grâce à sa technologie exclusive, le robot Diya One est notamment capable de réparer l'air de nos environnements en filtrant 99,95% des polluants, bactéries, virus et allergènes.

Percevoir l'invisible et faire de l'environnement un vecteur de bien-être créant ainsi une nouvelle expérience des espaces intérieurs, cela devient possible grâce à Diya One.

Enfin, plateforme ouverte et évolutive, Diya One est l'inverse de l'obsolescence programmée puisqu'elle permet également d'intégrer de nouvelles technologies et d'imaginer une infinité de services !

Un nouveau partenariat qui prend place dans un lieu de prestige

Faire de l'environnement intérieur un investissement en faveur des personnes, de la performance des entreprises et de leur image, telle est le cœur de la proposition de valeur de Diya One

Afin de vivre en direct cette nouvelle expérience interactive dédiée au bien-être, Engie Cofely et Haworth ont mis à disposition de Diya One un écrin exceptionnel du 16^{ème} arrondissement de Paris.

Dans ce lieu de prestige classé monument historique, où se mêlent subtilement les ferronneries propres au style Art déco et l'audace du design contemporain, Diya One sera désormais visible chaque jour dans le showroom Haworth situé au 101 boulevard Murat, 75016 Paris.

Cet espace privilégié permettra l'organisation de démonstration et de rendez-vous d'affaires.

Venez nous rencontrer pour expérimenter Diya One, l'innovation au service du bien-être.

A propos d'Haworth

Haworth, l'un des plus grands fabricants mondiaux de mobilier de bureau, crée pour ses clients des espaces qui favorisent la créativité et la productivité, la collaboration et l'innovation. Ses travaux de recherche et ses principes de conception pour répondre aux besoins des espaces de travail agiles sont au cœur de la stratégie de l'entreprise.

Dans son action, Haworth respecte le principe de gestion durable et agit en toute responsabilité à l'égard des ressources naturelles. Créée en 1948, cette entreprise familiale dont le siège est à Holland, dans l'état du Michigan aux Etats-Unis, emploie 7500 collaborateurs dans le monde et est représentée dans 120 pays en Asie, en Europe et en Amérique à travers ses filiales et un réseau de 650 partenaires. En 2016, Haworth a réalisé un chiffre d'affaires de 1,94 milliard de dollars US. En France, Haworth emploie 220 salariés répartis entre le siège social, le site industriel de Saint-Hilaire de Loulay (85) et les agences commerciales de Paris et de Lyon.

eu.haworth.com/fr
info.fr@haworth.com

A propos d'Engie Cofely

ENGIE Cofely est un des leaders de la transition énergétique en France. Société de services en efficacité énergétique et environnementale, ENGIE Cofely propose aux entreprises et aux collectivités des solutions pour mieux utiliser les énergies et réduire leur impact environnemental. Son expertise repose sur des savoir-faire inscrits dans la durée : l'amélioration de la performance énergétique des bâtiments, la production locale d'énergies renouvelables, la maintenance multi technique et le Facility Management. ENGIE Cofely emploie 12 000 collaborateurs et a réalisé un chiffre d'affaires de 2,5 milliards d'euros. ENGIE Cofely fait partie du Groupe ENGIE qui est l'un des premiers énergéticiens au niveau mondial.

www.engie-cofely.fr
<http://www.engie-cofely.fr/solutions-innovantes-engie-cofely/robotique-de-services/diya-one/>

A propos de Partnering Robotics

Fondée en 2007 par Ramesh Caussy, Partnering Robotics est une entreprise innovante qui imagine et réalise des solutions (plateformes hardware, logicielles, services) et des services numériques en direction de marchés émergents (Robotique et Gestion d'énergie). Ces solutions sont couplées à des réservoirs de données de masses mobiles créant ainsi des possibilités inédites de services et de cartographies dynamiques. Ramesh Caussy a inventé DIYA ONE, le premier robot neuro-inspiré interactif qui prend soin des environnements intérieurs et du bien-être des occupants. Plus qu'un robot, DIYA ONE est une plateforme ouverte qui positionne Partnering Robotics sur le marché des services en entreprise.

www.partnering-robotics.com
[Twitter : @Diya_One](https://twitter.com/Diya_One)

Contact

Pierre Sauveton

pierre.sauveton@partnering.fr

Mob + 33 6 62 34 09 18