

Com'in choisit RUBIX S&I comme partenaire exclusif pour l'analyse des nuisances atmosphériques

COMMUNIQUÉ
DE PRESSE

20/04/2020

Dans un contexte d'explosion démographique et d'urbanisation croissante, les entreprises de construction et industrielles doivent plus que jamais veiller au respect de la qualité de l'environnement, en particulier pour les salariés et les populations avoisinantes.

Conscients du défi à relever et pour lequel ces professionnels souhaitent continuer à s'engager pleinement, ils constatent actuellement un manque en termes d'outils automatisés pour maîtriser efficacement l'impact de leurs opérations sur l'environnement.

Com'in, Start-up issue du programme d'Intrapreneuriat du Groupe Bouygues a vu le jour en 2019 pour répondre à ces problématiques. Elle développe des solutions d'Intelligence Partagée notamment d'identification et de maîtrise des nuisances s'appuyant sur les technologies de l'IoT (Internet of Things, l'Internet des Objets) et de l'Intelligence Artificielle.

Aujourd'hui, **Com'in** annonce nouer un partenariat exclusif avec **RUBIX S&I** pour intégrer les données d'analyse de nuisances atmosphériques des capteurs RUBIX à la solution logicielle *NuisAlgo*®.

RUBIX S&I a développé le WT1, une station de surveillance extrêmement complète et sophistiquée, permettant notamment de mesurer et d'identifier les particules (1 μm , 2,5 μm et 10 μm), les poussières, jusqu'à 7 gaz différents, les Composants Organiques Volatiles et les odeurs.

Les capteurs intégrés sont paramétrés en fonction de l'activité surveillée, pour mieux maîtriser les nuisances associées.



Les stations WT1 sont connectées via un réseau 4G ou WiFi à la plateforme d'analyse NuisAlgo® de Com'in. Elles identifient les sources de nuisance, puis la plateforme analyse, en temps réel, ces enregistrements pour envoyer des alertes en cas de dépassement de seuils autorisés. Ces informations peuvent être consultées et partagées depuis un navigateur web sur tout appareil connecté à internet.

Avec **RUBIX S&I**, Com'in contribue à l'amélioration constante de l'environnement avec la maîtrise des nuisances atmosphériques. En connaissant précisément, et en temps réel, la nature de ces polluants émis par leurs activités, les responsables d'opérations disposent d'un outil d'aide à la décision essentiel pour faire des choix pertinents dans le respect de l'environnement et de la santé des salariés et des riverains.

« Nous sommes très heureux de nous associer à Com'in pour partager notre savoir-faire dans la surveillance de la qualité de l'air et dans l'identification et la reconnaissance des poussières. Nous sommes convaincus de la pertinence de cette offre commune dont les standards de qualité élevés permettent de répondre aussi bien aux besoins des donneurs d'ordre que des citoyens. La solution est déjà en place sur des chantiers franciliens (Grand Paris Express) et nous prévoyons une croissance très forte de notre solution. » Déclare Jean Christophe MIFSUD, CEO Fondateur de RUBIX S&I.

« Nous sommes très enthousiastes de devenir partenaire de RUBIX S&I. Son savoir-faire de haute technologie, associé à nos connaissances métiers, nous permettront de construire ensemble des solutions d'Intelligence Partagée permettant notamment au secteur du BTP, à l'échelle internationale, de mieux maîtriser l'impact de ses opérations sur l'environnement et sur la santé humaine. » Déclare Laurent MAREUGE, CEO Fondateur de Com'in.

Com'in a pour ambition de répondre à toutes les dimensions des nuisances d'opérations de construction ou industrielle (sonore, vibratoire, air, mobilité, etc.) en s'associant avec des partenaires de référence dans chacun de ces domaines pour offrir une solution globale de maîtrise des nuisances et contribuer ainsi au « bien vivre ensemble ».

A PROPOS DE COM'IN


Com'in est une Start-up issue du programme d'Intrapreneuriat du Groupe Bouygues, créée en 2019. Elle construit des solutions d'Intelligence Partagée, s'appuyant sur les technologies de l'IoT et de l'Intelligence Artificielle, qui permettent d'améliorer l'environnement d'opérations de construction ou industrielles.

A PROPOS DE RUBIX S&I

RUBIX S&I est l'un des leaders mondiaux de l'analyse et de l'identification des polluants atmosphériques depuis 2016. **RUBIX S&I** développe différentes solutions d'analyse de la qualité de l'air, en extérieur ou en intérieur, que ce soit dans les bâtiments, dans les transports (avions, trains, voitures) ou dans les foyers (fours, réfrigérateurs, ventilation).

CONTACT PRESSE :

Laurent Mareuge • l.mareuge@bouygues-construction.com • Tél. : +33 (0)7 60 87 85 90

Com'in • GIE Intrapreneuriat Bouygues • 24 avenue Hoche • 75008 Paris
comin-city.com • 

Louis-Marie Guillaume • lmg@rubixsi.com • Tél. : +33 (0)6 25 17 02 42

RUBIX S&I • 25 rue Anatole France • 92300 Levallois
rubixsi.com • 