

CES 2019 | LEGRAND ANNONCE DE NOUVELLES EXPÉRIENCES AMÉLIORANT LA QUALITÉ DE VIE AU TRAVAIL

Paris, le 8 janvier 2019 – Legrand, spécialiste des infrastructures électriques et numériques du bâtiment, présente au CES 2019 de nouvelles expériences autour du « Bureau du futur » avec le lancement de détecteurs intelligents, en partenariat avec Microsoft Office 365. Legrand annonce également le lancement d'une nouvelle gamme de Bloc Autonome d'Éclairage et de Sécurité connecté (BAES).

« Les bâtiments tertiaires vivent aussi leur révolution numérique, notamment le bureau. Les utilisateurs attendent des expériences aussi fluides et avec autant de valeur d'usage dans le bureau que dans le logement. Le bureau se voit doté de nouvelles solutions connectées pour simplifier le quotidien des utilisateurs grâce à de nouveaux services et permettre une gestion optimisée des espaces pour les exploitants/gestionnaires du bâtiment. », explique **Jérôme Boissou, Responsable du programme Eliot**.

Des détecteurs intelligents pour un meilleur confort et une optimisation des espaces... en plus des économies d'énergie

Depuis plus de 50 ans, Legrand, leader des solutions d'éclairage aux États-Unis, ne cesse de faire évoluer son offre pour plus de contrôle et une meilleure qualité. Jusque-là, ces capteurs servaient à allumer ou éteindre la lumière. Aujourd'hui, la nouvelle gamme Advanced Sensor permet également d'envoyer des informations sur l'utilisation réelle des salles de réunion et des espaces de travail qui servent aux salariés et à l'exploitant (office manager, property manager) afin d'améliorer le confort des utilisateurs et faire des économies.



L'Advanced Sensor est composé d'un ensemble de capteurs (température, qualité d'air, activité, nombre de personnes, etc.) en complément des fonctions fondamentales du contrôle de l'éclairage, intégrés dans une architecture ouverte et interopérable. Il accompagne ainsi la transformation digitale du bâtiment de bureau vers le « User Centric » (bâtiment centré sur l'utilisateur) et le « Ready to service » (bâtiment comme plateforme de services). Il permet également de générer des données exploitables par des tiers, favorisant l'émergence de services innovants pour l'efficacité énergétique, le bien-être des occupants et l'optimisation de l'espace.

« L'IoT appliqué au tertiaire donne au bâtiment une nouvelle dimension. Les données issues des différents systèmes connectés présents dans son infrastructure deviennent une nouvelle source de valorisation pour l'exploitant, les bâtiments se transforment alors en plateformes de services

tournées vers l'utilisateur. », souligne Pierre-Yves Hasbrouck, Responsable Marketing Innovation & Nouveaux Usages.

Avec sa solution Advanced Sensor, Legrand s'est associé à des partenaires : Microsoft Office 365 et Jooxter

Selon l'étude Ifop/Legrand présentée au CES, 78% des Français, 72% des Américains et 87% des Chinois trouvent intéressant le fait de savoir en temps réel si une salle de réunion est occupée ou non, et pouvoir y organiser une réunion depuis son smartphone ou son ordinateur.

Pour répondre à un meilleur confort et une optimisation des espaces de travail pour les salariés et les exploitants, Legrand s'est associé à des acteurs de référence dans l'univers du bureau :

- **Microsoft** : en complément de son partenariat sur le cloud Azure, Legrand s'est associé à Microsoft Office 365 pour amener encore plus loin l'expérience utilisateur *via* sa nouvelle gamme de détecteurs intelligents. Grâce à ce partenariat, le salarié peut par exemple accéder à une salle qui était réservée mais non utilisée, grâce à une visibilité en temps réel. Si le capteur de Legrand ne détecte aucune présence dans une salle de réunion pourtant réservée, au-delà d'un temps défini, l'intelligence artificielle rend cette salle disponible sur l'agenda Office 365. Ce partenariat permet aux gestionnaires du bâtiment de mesurer l'occupation d'une salle et en planifier l'entretien, de juger de la meilleure répartition des salles et de leur capacité.

« Ce partenariat avec Legrand s'inscrit pleinement dans une dynamique d'optimisation des espaces de travail afin de simplifier le quotidien des salariés. Ensemble, Office 365 et la solution Advanced Sensor de Legrand améliorent le confort et l'agilité des collaborateurs et optimise leur temps passé au travail. Pour l'entreprise cela représente plus de satisfaction de ses salariés au quotidien ainsi que des économies considérables », indique **Carole Benichou, Microsoft 365 Division Lead pour la France.**

- **Jooxter** : Legrand s'est associé à cette startup française qui développe une solution de gestion automatisée des espaces de travail en temps réel. Avec ce partenariat, Legrand intègre dans l'infrastructure du bâtiment cet outil pour une analyse plus précise de l'occupation des espaces et la compréhension des usages.

« Le nombre d'occupants, détectable par l'Advanced Sensor, est une information essentielle pour le gestionnaire du bâtiment qui peut désormais adapter la disposition et la taille d'une pièce en fonction de l'utilisation de celle-ci. Ainsi, Jooxter récupère les informations envoyées par les détecteurs Legrand, rendant les espaces de travail plus agiles et réduisant le nombre d'espaces inoccupés. », souligne **Emmanuel Ballandras, Directeur Partenariats et Relations Extérieures Legrand**

Éclairage de Sécurité connecté : du connecté pour plus de sécurité

Legrand, leader de l'éclairage de sécurité en Europe, présente au CES une nouvelle gamme de Blocs Autonomes d'Eclairage et de Sécurité (BAES) dans sa version connectée.



Avec la nouvelle génération d'éclairage de sécurité, l'exploitant du bâtiment peut garantir aux occupants un bâtiment en parfaite sécurité et une installation fonctionnelle en cas d'incident. Il peut très facilement, et à distance, lancer un diagnostic de l'ensemble de ses sites gérés, générer un rapport pour préparer son intervention de maintenance. Le gestionnaire du bâtiment optimise ainsi ses déplacements sur le site et son temps d'intervention, tout en garantissant une sécurité optimale pour tous les occupants. Legrand permet ainsi de passer d'une maintenance curative à une maintenance prédictive.

Le lancement du BAES connecté est prévu en avril 2019 en France. En Australie, Legrand a lancé en juin 2018 sa solution d'éclairage de sécurité connecté Galaxy, pour simplifier la maintenance et garantir la conformité des installations. A titre d'exemple, Legrand a installé cette solution pour l'Hôtel Ibis de Perth et la tour Crown Sydney à Barangaroo.

Pour plus d'informations sur Legrand au CES 2019, retrouvez notre dossier de presse complet ainsi que les visuels/vidéos en téléchargement :

[Lien de téléchargement du DP et les visuels](#)

Vous êtes au CES ? Si vous souhaitez plus de précisions sur la participation de Legrand au CES et sur les partenariats existants, rdv sur le stand : Sands, Halls A-D - 41142 / Espace Smart Home Marketplace

Pour toute information complémentaire, n'hésitez pas à contacter le service presse :

LEGRAND

Delphine Camilleri
Tél. : +33 (0)5 55 06 70 15
delphine.camilleri@legrand.fr

PUBLICIS CONSULTANTS

Vilizara Lazarova
Tél. : +33(0)6 26 72 57 14
legrand-ces@publicisconsultants.com

Charlotte Mariné
Tél. : +33 (0)6 75 30 43 91
legrand-ces@publicisconsultants.com

À PROPOS DE LEGRAND

Legrand est le spécialiste mondial des infrastructures électriques et numériques du bâtiment. Son offre complète, adaptée aux marchés tertiaire, industriel et résidentiel internationaux, ainsi que ses marques reconnues telles que Legrand, BTicino ou encore Cablofil, en font une référence à l'échelle mondiale. Dans une démarche impliquant l'ensemble de ses équipes et de ses parties prenantes, Legrand poursuit sa stratégie de croissance rentable et durable, tirée par les acquisitions et l'innovation avec le lancement régulier de nouvelles offres – dont notamment des produits connectés Eliot* à plus forte valeur d'usage. Legrand a réalisé en 2017 un chiffre d'affaires de plus de 5,5 milliards d'euros. Le Groupe est coté sur Euronext Paris et intégré notamment au CAC 40. (code ISIN FR0010307819).

***À PROPOS D'ELIOT**

Eliot est le nom du programme lancé en 2015 par Legrand pour accélérer le déploiement dans son offre de l'Internet des Objets. Fruit de la stratégie d'innovation du Groupe, il vise à développer des solutions connectées et interopérables apportant un bénéfice durable à l'utilisateur particulier ou professionnel. https://www.legrand.com/FR/programme-eliot_13234.html