



Communiqué de presse Septembre 2022

L' IoT Magic Builder accélère le time to market et la rentabilité des projets IoT

Convaincue que l'adoption d'objets connectés et la mise en place d'une plateforme IoT est un projet complexe pour les entreprises et doit s'adapter à chaque structure, la société Strasbourgeoise dDruid lance l' IoT magic Builder. Cette boîte à outil permet aux entreprises de concevoir et paramétrer leur plateforme IoT sur-mesure en réutilisant des briques génériques prédéveloppées, réduisant ainsi fortement le time-to-market et les coûts associés à l'implémentation de telles solutions.



Les entreprises souhaitent de plus en plus investir et utiliser les objets connectés. Dans une étude publiée par Oracle, le nombre des responsables souhaitant disposer d'outils d'analyse pour pouvoir tirer un maximum de valeur des données collectées par leurs appareils IoT représente près de trois-quart des responsables interrogés. Mais souvent les projets sont trop complexes et les solutions dénichées, pas toujours adaptées.

Florian Petit, fondateur de dDruid, commente : « le marché de l'IoT pour les entreprises est fondamentalement divisé entre des géants informatiques qui proposent des bouts de solutions mais qui restent complexes dans leur mise en œuvre, et les solutions verticalisées qui ne prennent pas en compte l'intégralité des besoins IoT d'une entreprise ni ses spécificités. Avec l' IoT magic Builder, nous proposons le meilleur des deux mondes »

Une nouvelle façon de concevoir les plateformes IoT

Pour simplifier et accélérer l'implémentation de l'IoT dans les entreprises, cette solution permet de récupérer des briques fonctionnelles prédéveloppées pour paramétrer et concevoir des plateformes sur-mesure. La majeure partie de la configuration de la plateforme se fait en mode *codeless* (sans code), pour une prise en main rapide et facilitée de la plateforme pour tous ses utilisateurs.



Partant du constat que chaque organisation est unique et a besoin de flexibilité dans la construction de sa plateforme IoT, l'*IoT magic Builder* a été développé de manière à rester totalement agnostique, interopérable et modulable. Il est ainsi capable de s'adapter à chaque organisation et de répondre aux besoins de toutes les entreprises qui souhaitent saisir les opportunités offertes par l'émergence de l'IoT.

La solution intègre nativement de nombreuses fonctionnalités telles que la gestion des données et d'API en temps réel, le géo-fencing, des systèmes d'alertes, le traitement et la visualisation de données sous forme de tableaux de bord, un module de génération de rapports automatiques avec workflow intégré. Le framework inclue aussi des fonctionnalités avancées, permettant une industrialisation accélérée et une gestion des droits fine au produit pour une sécurisation optimale des données.

Accélérer la production de plateformes IoT spécifiques, un atout pour les entreprises de services numériques

Pour les entreprises, les opportunités offertes par l'IoT sont nombreuses avec l'optimisation des processus internes, le développement de nouveaux business modèles ou l'amélioration de l'expérience client grâce à de nouveaux produits connectés.

Ainsi, de plus en plus d'appels d'offres de projets numériques impliquent les objets connectés et des savoir-faire associés. Ce sont de beaux projets que toutes les entreprises de services numériques souhaiteraient pouvoir remporter. Néanmoins, ils demandent un panel de compétences extrêmement large et peu d'entreprises sont capables d'y répondre seules sans avoir à monter en compétences dans un premier temps.

Avec l'*IoT magic Builder*, plus besoin d'être un expert de l'IoT pour répondre à ces appels d'offre complexes. Les intégrateurs peuvent configurer la plateforme pour leur client de manière simple et agile, sans avoir recours au code.

Pour les ESN, l'adoption de l'*IoT magic Builder* permet d'économiser le développement des parties génériques de la plateforme IoT. Elles peuvent à présent concentrer leurs efforts sur les spécificités de leur client. Un gain sur le temps de mise sur le marché, sur les coûts et la main d'œuvre qui leur permet d'augmenter leur marge et de remporter de nouveaux projets en se démarquant de la concurrence.

Avec ce produit, dDruid se positionne sur le marché non pas en plateforme IoT mais comme un « IoT platform builder » : une véritable boîte à outils experte à destination des métiers pour apporter des solutions aux problématiques IoT de tous les types de structures.

A propos de dDruid

Société strasbourgeoise dans l'édition de solutions Saas, dDruid édite l'*IoT magic Builder*, son IoT platform builder hébergé en cloud souverain de confiance permettant d'accélérer la mise en place de projets IoT complexes. La solution a notamment été déployée en France et à l'international pour le groupe Socomec, grand industriel alsacien.

dDruid sera présent au salon du SIDO Lyon les 14 et 15 septembre prochains.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://ddruid.io> ou contactez-nous @ hello@ddruid.io

contact relation presse

Camille Vialatte
Chef de produit marketing
camille.vialatte@ddruid.io