



Communiqué de presse
16 juin 2020

ENGIE Solutions lance l'offre globale « BIM Life® », pour accompagner la transformation numérique des bâtiments

ENGIE Solutions annonce le lancement de sa démarche BIM Life®. Véritable instrument au service de la transformation numérique du bâtiment en cours, cette solution permet de faire la synthèse de trois types de données : statistiques, dynamiques et humaines. Tout au long du cycle de vie d'un actif, l'offre BIM Life® de ENGIE Solutions donne vie à des projets plus intelligents, ambitieux et créateurs de valeur pour tous en permettant la gestion et l'optimisation de l'ensemble des processus métiers.

BIM Life®, le point de convergence entre expertises et savoir-faire des équipes ENGIE Solutions

Réponse concrète aux besoins de performances financières, économiques et environnementales, ENGIE Solutions développe sa propre vision du BIM. BIM Life® garantit une valorisation dans la durée des patrimoines urbain, immobilier ou industriel grâce à une base de données BIM permettant de programmer, concevoir, construire et exploiter un bâtiment et ses systèmes. BIM Life® offre un accompagnement global et innovant à travers une démarche simple et fluide de création, de partage et de valorisation de la donnée via un jumeau numérique. Issu de la combinaison des expertises métiers et BIM du Groupe ENGIE, BIM Life® de ENGIE Solutions augmente durablement la valeur d'usage et patrimoniale des bâtiments et infrastructures dans le tertiaire, l'habitat et l'industrie. BIM Life® garantit l'accompagnement sur tout ou une partie du cycle de vie des ouvrages. En outre, ce système innovant assure la mise à disposition d'outils, de méthodes, d'expertises d'usage et des prestations Hommes au service de la performance.

BIM Life® est le point de convergence entre expertises et savoir-faire des équipes d'ENGIE Solutions : de la programmation d'un projet en passant par son exploitation/maintenance et jusqu'à sa déconstruction. Précurseur de solutions performantes et innovantes pour relever avec ses clients le défi du zéro carbone tout en assurant un besoin de compétitivité, ENGIE Solutions anticipe et prépare activement l'avenir face à des impératifs climatiques et sociétaux grandissants dans un monde en profonde mutation.

Améliorer la performance

La solution BIM Life® intègre de façon continue de nouvelles compétences et renforce ainsi des services à la pointe de l'expertise BIM allant de la programmation à l'usage, pour des ouvrages neufs ou existants. La démarche BIM Life® de ENGIE Solutions s'engage ainsi à améliorer la performance (efficacité énergétique, usages, data) et le confort de vie des usagers en anticipant l'évolutivité du bâtiment dans son écosystème. BIM Life® assure une optimisation de l'usage des énergies en alliant performance, transition zéro carbone, progrès responsable et renouveau des environnements de vie et de travail.

Exemple d'outil BIM développé par ENGIE Solutions : BIMprice.com, une plateforme de commande en ligne simple et accessible

La BIM Factory a développé un simulateur doublé d'une plateforme de commande en ligne : BIMprice.com. Cette application innovante de chiffrage BIM est unique sur le marché. Permettant d'obtenir une estimation en temps réel des délais de réalisation de la maquette BIM, de plans, rendus 3D ou du scan 3D d'un bâtiment, site industriel ou d'une infrastructure, BIMprice.com évalue également instantanément le coût lié à cette modélisation. En effet, cet algorithme qui est sans cesse enrichi et en évolution est facile d'utilisation puisqu'il suffit d'entrer les paramètres propres de l'ouvrage pour avoir une estimation du prix et obtenir un devis prêt à signer. Ainsi, cette offre lève des freins majeurs à la réalisation de maquettes BIM en permettant un gain de temps considérable pour nos clients. Depuis le lancement de cette plateforme, plus de 3 millions de m² ont été numérisés et plus de 300 maquettes BIM ont été livrées.

Chiffres clés :

- 280 projets gagnés en BIM en 2019
- 7 millions de m² modélisés en BIM en 2019
- 41T CO2 une économie carbone possible avec ValoBIM pour 2 000 m²
- Une équipe de 150 personnes

A propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions accompagne les villes, les industries et les entreprises du secteur tertiaire en leur apportant les réponses au défi de la transition énergétique grâce à des offres clés en main et sur-mesure.

Les experts d'ENGIE Solutions mettent tout leur savoir-faire au service de trois objectifs : optimiser l'usage des énergies et des ressources, verdir les énergies et réinventer les environnements de vie et de travail.

ENGIE Solutions, c'est la promesse d'un interlocuteur unique et d'une combinaison d'offres complémentaires qui vont au-delà de l'énergie. S'engageant sur les résultats, les 50 000 collaborateurs, présents sur l'ensemble du territoire (900 implantations), sont capables d'intervenir sur des champs d'action très divers allant de la conception à l'exploitation des infrastructures & services, en passant par le financement, l'installation et la maintenance.

ENGIE Solutions fait partie du groupe ENGIE, groupe mondial de référence dans l'énergie bas carbone et les services, dont l'ambition est de devenir le leader de la transition zéro carbone.

CA : 10 Milliards d'euros

Pour en savoir plus : www.engie-solutions.com



Contact Presse :

Lise Forest
Tél. : 06 32 47 62 48
lise.forest@engie.com