Le BIM appliqué au patrimoine ancien

SEMA présent à la 7ème édition du salon Aquibat

Les visiteurs du salon Aquibat ont pu constater encore une fois que SEMA est le logiciel pour gagner en productivité, de l'esquisse à la production. SEMA sait répondre à tous les défis d'aujourd'hui et anticipe ceux de demain.

Nombreux sont venus voir de plus près ce fabuleux chantier du cloître des Cordeliers de Saint Emilion, qui a pu prouver que le BIM était aussi adapté à la rénovation de bâtiments anciens. Ce projet a montré qu'aujourd'hui nous pouvons communiquer avec différents logiciels, en facilitant les échanges via le format IFC.

Scan 3D by Faro Système

En effet, ce bâtiment a été entièrement relevé par un drone, puis intégré dans SEMA. Le bureau d'étude bois, a pu ainsi modéliser l'ensemble de la charpente bois avec une précision inégalable. Puis les échanges se sont faits entre les différents corps de métier, afin d'intégrer la charpente métallique, qui vient supporter les éléments en bois et pouvoir ainsi envoyer en fabrication tous les composants du projet. Un gain de temps, de précision et une collaboration entre différents corps de métier ont participé à la réussite de ce projet et prouvé que le BIM a sa place dans la rénovation.

Pour voir toutes nos nouveautés et d'autres informations intéressantes veuillez rejoindre notre page Facebook www.facebook.com/semasoft.fr ou nous contacter directement :

SEMA France
ZA du chemin
rue de la petite lande
F-53200 Château-Gontier/Bazouges
Tél.: +33 2.43.09.10.92
Fax: +33 2.43.09.10.93
E-mail: info@sema-soft.fr
Site: www.sema-soft.fr

SEMA Suisse
SEHA AG
Biberiststrasse 16
CH-4501 Solothurn
Tél.: +41 71-940 02 05
Fax: +41 71-940 02 06
E-mail: info@sema-soft.ch
Site: www.sema-soft.ch

L'entreprise SEMA est le leader mondial sur le marché des logiciels pour la construction bois, des escaliers et de la couverture métallique et zinguerie. Elle offre des solutions idéales depuis plus de 33 ans. Les logiciels sont disponibles en 11 langues avec plus de 8900 installations dans 54 pays au monde entier. Pour consolider sa position de leader sur le marché et pour offrir des solutions innovantes à ses clients, le groupe SEMA investit un taux annuel moyen de 15% de son chiffre d'affaires dans le développement ultérieur de ses logiciels.