

**Alerte actualité produit**

Contact presse :

Fabienne Pinot

+31 (0) 23 5 560 532

fabienne.pinot@bentley.com

Suivez-nous sur Twitter

Marque : ConstructSim**Gamme de produits :** Construction**Produit :** ConstructSim Systems Completions**Mise à disposition :** Accès anticipé

31 octobre 2016

Accélérer la construction et valider la disponibilité d'un système avec ConstructSim Systems Completions

Avec la solution ConstructSim Systems Completions de Bentley, les équipes chargées de la construction et de la mise en service de projets peuvent désormais contrôler la transparence de ces derniers, ainsi que la collaboration, afin de faire avancer leurs processus d'achèvement et de mise en service. Cette application permet d'automatiser le processus d'inspection pour accélérer la progression des systèmes et valider la disponibilité du système pour une clôture et un transfert efficaces du projet. Un accès mobile sur le web permet aux entreprises de remplacer la collecte de données manuelle par des fiches de vérification automatisées et de suivre, contrôler et automatiser simplement des workflows de test et d'inspection afin d'obtenir le statut du projet et les rapports en temps réel.

ConstructSim Systems Completions est désormais disponible en accès anticipé.

Fonctionnalités clés:

- **Une rationalisation et un suivi de la progression de la mise en service.** Les utilisateurs peuvent gagner un temps considérable en créant, gérant, modifiant et diffusant des fiches de vérification du système, des éléments de travaux à réaliser, des lots de tests et des certificats du système à l'aide des informations de projet, des données fournisseur, du statut d'achèvement mécanique de la construction et de l'état de progression de la mise en service les plus récents.

- **Gestion et affectation des activités de mise en service sur le terrain.** Les utilisateurs peuvent gérer, attribuer et effectuer un suivi des fiches de vérification concernant l'achèvement mécanique, la pré-mise en service et la mise en service à l'aide de formulaires numériques intelligents, supprimant ainsi tout effort manuel pour transférer des données exactes sur et depuis le terrain.
- **Rapports et tableaux de bord pour l'examen de l'achèvement mécanique et le statut de mise en service.** Les utilisateurs peuvent suivre les indicateurs clés de performances à l'aide de tableaux de bord de projet graphiques pour un projet, un système, un sous-système ou une étiquette et générer des rapports d'informations pour planifier des vérifications préalables du système et savoir où affecter des ressources pour accélérer l'achèvement.

Adam Klatzkin, directeur principal du développement logiciel pour la construction chez Bentley Systems, a déclaré: «La mise en relation des équipes chargées de la construction et de la mise en service pour le transfert du système permet non seulement d'améliorer la productivité, mais également d'informer les parties prenantes du statut précis du projet afin de prévoir le transfert du système jusqu'au niveau des tâches. Jusqu'à présent, les processus d'achèvement et de mise en service étaient manuels et complexes. Nous sommes convaincus que l'automatisation permettra de transformer la livraison de projets dans le secteur.»

ConstructSim Systems Completions permet aux utilisateurs de disposer d'un processus d'achèvement systématique depuis l'achèvement de la construction jusqu'à une exploitation stable, en passant par la pré-mise en service, la mise en service, le lancement et les tests de performances. La mise en relation de la construction et de la mise en service pour un transfert s'appuyant sur le système permet l'optimisation des projets et une exploitation plus sûre.

Pour voir et télécharger les images associées:

- [Image 1](#)
- **Légende image 1:** Un écran d'accueil convivial permet de diriger les utilisateurs tout au long du processus d'achèvement par workflows. Source de l'image : Image fournie par Bentley Systems
- [Image 2](#)
- **Légende image 2:** Des tableaux de bord de projet permettent d'accroître la transparence à l'aide d'ICP concernant le projet, les systèmes et les étiquettes. Source de l'image: Image fournie par Bentley Systems