

Connect #37

L'agenda des abonnés Kheox : pour retrouver tous les services associés à votre abonnement.

Restons connectés



RENDEZ-VOUS EXPERTS JEUDI 8 JUILLET À 14H30

DOE numérique : quels processus pour fiabiliser cet asset numérique et en faire un actif de valeur ?

L'année 2020 a fait définitivement basculer le monde du BTP dans le digital. Cette ère numérique ouvre un champ des possibles pour optimiser les chantiers de construction, mais révolutionne également en profondeur les modes de travail, ce qui oblige les organisations à s'engager dans des processus rigoureux de management de l'information. La qualité de la data est primordiale : elle devient un enjeu de performance et de maîtrise de la production.

Pour bon nombre de maîtres d'ouvrage, l'étape du dossier des ouvrages exécutés (DOE) est clé mais relève souvent du parcours du combattant pour réussir à obtenir un dossier compilé et récolé de son ouvrage. Du côté de l'entreprise, il s'agit généralement d'une tâche fastidieuse à réaliser au moment où la phase de réception mobilise l'énergie des conducteurs de chantier et de l'équipe de maîtrise d'œuvre.

L'objectif de ce webinaire sera de présenter les processus qui permettent de fiabiliser le DOE en tant qu'asset numérique pour en faire un actif de valeur. Il abordera notamment les apports d'une démarche BIM dans le cadre de la constitution du DOE et de sa transmission aux équipes d'exploitation-maintenance.

Intervenants:

- Thibault Bourdel est ingénieur de formation, spécialisé dans le conseil numérique. Il est actuellement directeur général de BIMtech, entreprise française spécialisée en BIM management au service de la maîtrise d'ouvrage dans le déploiement et le pilotage des processus BIM grâce à la maquette numérique. Il a au préalable réalisé chez AREP des missions de management de projets et de déploiement du BIM. Il a également été responsable BIM au sein de la direction « Ingénierie & Travaux » d'AREP tout en développant l'AMO BIM et le BIM d'exploitation-maintenance chez PARVIS, filiale d'AREP.
- Rémy Navarro est titulaire d'un diplôme en management de projet BIM au Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) de Paris. Il collabore sur des projets de conception BIM en renouvellement urbain et sur des partenariats d'innovation en BIM de gestion-exploitation-maintenance (GEM). Il travaille depuis 2015 sur le sujet des maquettes numériques d'abord en maîtrise d'œuvre, puis en entreprise générale. Il est actuellement chargé de projet BIM au sein de BIMtech, et il a été élu en 2020 « BIM Influencer » par la plateforme HexaBIM.

JE M'INSCRIS ▶



LES 10 NORMES LES PLUS IMPORTANTES MISES EN LIGNE CETTE ANNÉE

- NF DTU 14.1 P1-1 (novembre 2020 indice de classement : P 11-221-1-1) : Travaux de cuvelage. Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types
- NF DTU 32.1 P1-1 (novembre 2020 indice de classement : P 22-201-1-1) : Charpentes et ossatures en acier. Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types (CCT)
- NF DTU 40.11 P1-1 (décembre 2020 indice de classement : P 32-201-1-1) : Couvertures en ardoises naturelles. Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types
- NF DTU 24.1 P1-1-1 (septembre 2020 indice de classement : P 51-201-1-1-1) : Travaux de fumisterie Installation de systèmes d'évacuation des produits de combustion desservant un ou des appareils Règles générales. Partie 1-1-1 : cahier des clauses techniques types
- NF DTU 53.12 P1-1-1 (décembre 2020 indice de classement : P 62-207-1-1-1) : Préparation du support et revêtements de sol souples. Partie 1-1-1 : préparation de supports destinés à être revêtus Cahier des clauses techniques types
- NF ISO 8100-32 (octobre 2020 indice de classement : P 82-208-32) : Ascenseurs pour le transport des personnes et des charges. Partie 32 : critères de sélection des ascenseurs à installer dans les immeubles de bureaux, les hôtels et les immeubles d'habitation
- NF EN 12715 (novembre 2020 indice de classement : P 94-330) : Exécution des travaux géotechniques spéciaux Injection
- NF P 96-107 (décembre 2020 indice de classement : P 96-107) : Accessibilité des établissements recevant du public Signalétique de repérage et d'orientation dans les établissements recevant du public
- NF EN ISO 11690-2 (novembre 2020 indice de classement : S 31-600-2) : Acoustique Pratique recommandée pour la conception de lieux de travail à bruit réduit contenant des machines. Partie 2 : moyens de maîtrise du bruit
- NF EN 14972-1 (décembre 2020 indice de classement : S 62-235-1) : Installations fixes de lutte contre l'incendie Systèmes à brouillard d'eau. Partie 1 : conception, installation, inspection et maintenance



VISIONNEZ LES DERNIERS REPLAYS RENDEZ-VOUS EXPERTS

- ► CCAG Maîtrise d'œuvre : à quoi s'attendre ?
- ► Nouveau CCAG-Travaux : quelles avancées ?
- **►** Conception paysagère



