



Air intérieur, humidité, éclairage, ondes...

DE NOUVEAUX RISQUES POUR LA SANTÉ

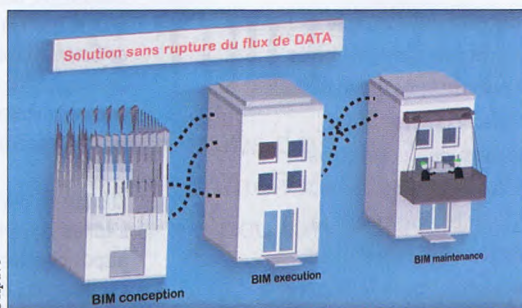
p.33

MAINTENANCE
Comment le BIM
facilite la GEM p.11

Coûts
Montée en gamme
des hôtels étoilés p.13

RETOUR D'EXPÉRIENCE
Construire en
autopromotion p.18

S'ALLIER POUR MIEUX CONTRÔLER



Le secteur du contrôle technique a été très actif ces derniers temps. Qualiconsult, tout d'abord, a conclu, en décembre, un partenariat avec l'éditeur Cype pour développer un logiciel dédié à la sécurité incendie. Disponible dès mars 2018, cet outil assistera ses utilisateurs dans la bonne

application de la réglementation en phases de conception et d'autocontrôle. Du côté de Bureau Veritas, l'alliance signée avec Avitas Systems à la même période va permettre de proposer des services d'inspection basés sur l'analyse prédictive. Destinée au secteur des énergies (renouvelables comprises), cette offre sera, à terme, étendue à d'autres types d'industries. Par ailleurs, si, de son côté, Apave n'a pas annoncé de rapprochement, il a profité du Simi, en novembre, pour lancer son offre « BIM with Apave ». Cette plateforme, destinée aux maîtres d'ouvrage et sans logiciel spécifique, offre une analyse en continu de l'ensemble des données d'un projet et une maquette unique, de la conception à l'exploitation/maintenance. ■

PARIS, CAPITALE DU BIM



Du 26 au 28 mars, Paris accueillera l'*International openBIM Summit*, organisé par BuildingSmart France-Mediaconstruct. Cet événement accueillera 300 spécialistes internationaux du BIM et sera centré sur l'interopérabilité dans la construction. La journée d'ouverture prendra la forme d'une plénière autour de multiples retours d'expériences. ■

DE NOUVEAUX OUTILS POUR LA PLATEFORME NUMÉRIQUE DU PTNB

Lancée en novembre par le PTNB, la Plateforme numérique bâtiment est destinée à faciliter la collaboration des TPE/PME de la construction et à les familiariser au BIM. Vu par certains éditeurs comme une concurrence à leurs solutions logicielles, ce projet, pour l'instant gratuit, prévoit l'accueil de services à vocation publique et de services proposés par des éditeurs tiers. Dans ce cadre, un appel à manifestations d'intérêt a également été lancé pour enrichir le périmètre fonctionnel de la plateforme sur différents thèmes. La première phase de cet appel a permis de sélectionner huit éditeurs répondant à des usages métiers divers (*lire tableau*).

Éditeur	Solution
Acca Software	Multiples solutions logicielles pour l'architecture, l'ingénierie et les constructions
Batiactu Systèmes	BatiChiffrage
Labéo	Abyla BIM Checker
Lutecium	BIMChain
Move to BIM	BIMData
Place des Artisans	placedesartisans.fr (aide à la décision et au calcul pour le coût global)
SeveUp	LinkUp, FlowUp
WiseBIM	WiseBIM

Ces huit solutions vont être progressivement intégrées à la plateforme du PTNB. Une deuxième phase d'analyse des dossiers est prévue en mars 2018.

Source: PTNB