

buildingSMART France et MINnD : accélérer la transition numérique



Le 3 avril sur BIM World, buildingSMART France - Mediaconstruct (bSFrance) et le projet national MINnD Saison 2 ont signé une nouvelle convention de collaboration dans le cadre de la transition digitale de la Construction vers les smart territoires. (cf plateau TV : <https://vimeo.com/328171202> à partir de la 8è min.)

Cette collaboration remplit une mission d'intérêt général, permettant de placer le BIM dans une logique de continuité numérique du patrimoine bâti - bâtiments, infrastructures, aménagement urbain et interurbain -, mais aussi de renforcer la position de la France dans le contexte normatif international du BIM.

C'est une volonté partagée de poursuivre les engagements pris lors de la première convention :

- pour bSFrance il est impensable que le BIM soit restreint au Bâtiment, et primordial que l'openBIM progresse dans l'optique des smart territoires ;
- MINnD souhaite que l'extension des IFC aux infrastructures soit portée auprès de buildingSMART International sous la bannière du chapitre français, en direction des différents comités de normalisation de l'ISO et du CEN.

Pour accompagner la mise en œuvre des nouvelles pratiques professionnelles liées au BIM, notamment sous l'angle des compétences, des procédés et méthodologies nécessaires ou encore des contrats, des travaux comme ceux portant sur la mise en place d'un guide de convention BIM seront menés conjointement. MINnD et bSFrance produiront des publications conjointes et communes pour favoriser leur dissémination. En complément des journées EDUBIM, des actions de valorisation de la recherche appliquée en entreprise (mémoires et thèses professionnelles) seront initiées. Enfin des conférences communes seront organisées sur la continuité numérique et la Smart Construction comme cela a été le cas lors du dernier BIM's day (dec. 2018) et à BIM World.

A propos de

- **buildingSMART France – Mediaconstruct**, créée en 1989, a pour mission d'accompagner la transformation numérique de la Construction en contribuant au développement de l'openBIM et à la généralisation des usages du BIM. bSFrance porte l'interopérabilité multisectorielle vecteur d'Industrie 4.0. Membre de buildingSMART international depuis 1996, l'association fédère l'ensemble des professionnels de la Construction, l'Immobilier, la Smart city et du Numérique. bSFrance est ainsi un lieu unique - de dialogue et de travail technique - au service de la continuité numérique entre Construction, Exploitation et Territoires intelligents.
<http://www.buildingsmartfrance-mediaconstruct.fr/>
- **MINnD** est un projet national de recherche collaborative, initié en 2014 et administré par l'Irex, portant sur la structuration des informations utilisées pour modéliser les infrastructures dans leurs phases de conception, de construction et d'exploitation. Il s'agit là d'une démarche unique en Europe. A travers ses différents livrables, MINnD a montré qu'il offre un cadre de recherche collaborative pertinent pour progresser sur l'interopérabilité et la pré-normalisation des informations dans les travaux publics. MINnD a su ainsi devenir un projet structurant, garant d'une vision publique et privée partagée, à la fois aux niveaux national et international. Fort de ses 70 partenaires et d'une production reconnue, MINnD a répondu à ses objectifs initiaux, notamment celui de faire monter en compétence tout un secteur. MINnD poursuit ses travaux dans le cadre d'une saison 2 (2019-2021).
Lancement en vidéo : <https://vimeo.com/328223856>