

SUJETS DE CONVERSATION

DE L'ÉCO-CONCEPTION À L'ÉCO-CONSTRUCTION : LA VIE EN VERT

Les exigences des réglementations du secteur et les échéances imposées par les gouvernements incitent tous les acteurs du BTP à s'équiper d'outils informatiques d'aide à la décision. Cela signifie donc qu'il faut pouvoir calculer et ce, dès la phase de conception, par exemple l'empreinte carbone estimée d'un ouvrage, mais également respecter les normes en matière d'économie d'énergie à l'horizon 2020.

Pour Laurent Praden, responsable des produits AEC d'Autodesk « les outils de simulation et d'analyse comme Ecotect Analysis 2010 démocratisent cette démarche et nous permettent de proposer aux architectes un outil simple et intelligent de conception durable ».

Pour Abvent « comme la majorité des éditeurs qui possèdent une solution de simulation intégrée ou complémentaire, notre logiciel EcoDesigner est utile car si les concepteurs d'ouvrages se préoccupent en amont de ces problématiques énergétiques, elles impliquent une optimisation des coûts, une meilleure exploitation des bâtiments dans des choix de conception cohérents » déclare François Favier Responsable produit CAO Abvent.

Pour Normasim, l'éditeur de solutions logicielles en SaaS (inscription gratuite et accès à certains services payants à l'acte), il est impératif d'accompagner les entreprises dans leurs démarches HQE. « Nous proposons aux maîtres d'œuvre et maîtres d'ouvrages des outils d'auto-diagnostic et de pré-études, afin de leur simplifier l'accès aux normes, mais surtout pour leur faire gagner un temps précieux dans leur prise de décision » conclut Fabrice Carré Président Normasim.

NORMASIM stand A18
 ABVENT stand F04
 AUTODESK stand D11



CHARTRE "CHANTIER VERT" Projet DEMO ECOCHARTRE

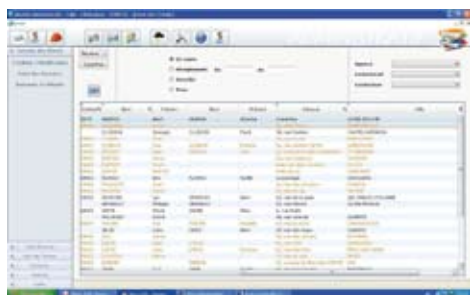
Catégorie	Activité	Nom	Adresse	Téléphone	Site
Maitre d'œuvre	CAPIOT Roger	28 rue de Valenciennes 53000 Brest	01020640		
Maitre d'ouvrage	CAPIOT Hubert	14 rue des Bains 53000 Brest	01020640		
Responsable chantier	EURAD Michel	73 rue Jeanne d'Arc 53000 Brest	01020640		
Entreprise	ECOALTO	75 rue de Paris 53000 Brest	01020640		
Entrepreneurs	ECOALTO	85 rue des Bains 53000 Brest	01020640		

LOGICIELS DE PLANNING : POUR NE PLUS NAVIGUER À VUE

Avec l'augmentation de l'activité de la construction ces deux dernières années, les professionnels du bâtiment ont dû faire face à une accumulation de problèmes de gestion et d'organisation de chantiers. Les éditeurs de logiciels de planning redoublent d'astuces afin de proposer des outils intelligents, permettant de suivre et de gérer l'ensemble des phases d'un ou de plusieurs projets, afin d'éviter les malfaçons, de réduire les coûts et de gagner beaucoup de temps. « Grâce à notre logiciel Planning CMI qui s'adresse aux constructeurs de maisons individuelles, les conflits d'emplois du temps des différents intervenants d'un même chantier sont

évités. Les appels de fonds sont optimisés et nos clients peuvent même réaliser des plannings prévisionnels à remettre à leurs artisans ! » déclare Thierry Porcheron gérant de GIMI. Pour Etienne Pruvost de la société Gesway : « il était temps qu'un outil aussi puissant et innovant que Planning Force de Microsoft existe ! En effet, nos clients gèrent des milliers de chantiers en même temps et il est indispensable de bénéficier d'un moteur de simulation assez puissant pour optimiser et comprendre ce qui peut déraiser sur un projet. L'outil de simulation permet ainsi de déléguer et de mieux piloter l'ensemble des ressources ». Enfin, pour Mr Rivoiron, directeur d'ECOPLANNING, spécialiste du planning depuis près de 30 ans : « sans ce type d'outils permettant d'établir des plannings prévisionnels et visuels (du format A0 au format A4), il est vital de prendre le temps nécessaire pour assurer des constructions de qualité mais également d'assurer les délais, car le temps c'est de l'argent ! »

GIMI stand C19
 GESWAY stand D27
 ECOPLANNING stand C32



L'ÉDIT

TOUT À UNE FIN Batimat 2009 ferme ses portes en fin d'après-midi et les exposants commencent à penser aux trois « R » : Rangement, Retour et Repos... et à faire un premier bilan. Ce salon est-il encore un investissement rentable ? Les carnets de commandes ou les agendas ont-ils été remplis ?

En début de semaine, les visiteurs n'étaient pas encore tous au rendez-vous, et la tension chez certains était bien palpable. La semaine passant, la fréquentation est allée crescendo, rassurant tout ce petit monde...

Finalement, cette édition ressemblerait-elle aux précédentes ? Oui, dans le rythme. Non, dans le niveau des attentes exprimées par certains visiteurs. C'est bien un des signes de l'évolution de l'informatisation des entreprises : les démonstrations doivent être plus longues et plus nombreuses; les réponses plus précises. Quant à l'écoute des éditeurs aux sollicitations des utilisateurs, elle doit se faire plus fine et surtout être impérative. Les logiciels ne sont plus de simples boîtes achetées au prix salon et, au cas où, pour finalement s'empoussiérer en haut de l'armoire. Les logiciels sont vraiment devenus des outils incontournables du quotidien.

Côté informatique, ce 27^e salon international de la construction ressemble bien moins aux autres. Il ne s'apparente plus à cette foire où l'alcool coulait à flot jusqu'à des heures très avancées. Les stands sont étonnamment beaux, sérieux. Les travées sont, certes, moins encombrées mais, finalement qui peut regretter ces étudiants qui se bousculaient juste pour quémander stylos, pin's et autres gadgets ? Enfin, si les jambes sont logiquement lourdes ce samedi matin, les têtes apprécient le calme relatif des stands.

Bref, le pavillon informatique de Batimat est un vrai salon professionnel et notre rédaction a eu un véritable plaisir à capter ce professionnalisme au quotidien. À propos de cadence, nous tenons à remercier vivement notre partenaire Abvent pour son accompagnement désintéressé et pourtant particulièrement actif sur notre initiative éditoriale.

À bientôt pour Batimat 2011, et à demain sur btpinformatic.fr !

Xavier Fodor | Rédacteur en chef btpinformatic.fr

Rendez-vous sur le stand G32 pavillon 5.1
 Abonnez-vous à la newsletter de btpinformatic.fr et participez à notre tirage au sort pour gagner une caméra numérique



À VOIR SUR BATIMAT

BATITEXTES, UNE BASE DE DONNÉES PRÊTE À TOUT !

Conçu par le Groupe Moniteur, Batitextes est un logiciel de réalisation de CCTP et de cadres de bordereaux d'appels d'offres. Doté d'une base de données intégrée de 36 000 ouvrages de textes descriptifs avec rappel des normes et D.T.U en vigueur, Batitextes propose également l'analyse des offres, l'estimation de projets et les statistiques, pour une meilleure gestion des coûts. De plus, les documents sont facilement exploitables, car aux formats Word ou Excel. Un module de mise à jour annuelle ou de CAO pour récupérer les métrés depuis le modèle CAO est disponible en option.

LE MONITEUR stand A14

LSE BATIMENT POUR UNE GESTION DES AFFAIRES EN TOUTE SÉRÉNITÉ

Destiné aux PME entre 20 et 500 salariés, LSE BATIMENT fait partie des logiciels ERP modulaires découverts sur Batimat. Grâce à la saisie unique sur un même document, l'entreprise peut ainsi accomplir toutes ses tâches quotidiennes en fonction de ses besoins (étude de prix, chiffrage, facturation). Les différents modules proposés permettent également de maîtriser la chaîne d'achats et la gestion des stocks ou encore planifier et suivre les chantiers, avec une analyse de rentabilité des affaires en temps réel.

LSE STAND D 20



RETRAITE ET PRÉVOYANCE DU BTP CONSULTABLE EN LIGNE

Présent sur Batimat, Pro BTP incite aujourd'hui les entreprises, les salariés et les retraités du bâtiment à prendre de nouvelles habitudes en se connectant sur son site Web (abonnement gratuit) et à mieux gérer ses démarches administratives. Pour les entreprises et artisans du bâtiment, ce site facilite significativement la gestion de leurs salariés (indemnités journalières, affiliations, radiations, DNAS, DAT, déclarations et paiements de cotisations). Les salariés peuvent consulter leurs remboursements de mutuelle, par exemple, ou réserver leurs vacances. Enfin, les retraités peuvent connaître les dates et montants de virements de leurs indemnités. Quel que soit votre situation, tout est regroupé sur ce site pour vous faciliter la vie. www.probtp.com.

PRO BTP stand F 28

DEVI SOC, LE CAMÉLÉON DE SA GÉNÉRATION

DEVIS SOC est une solution logicielle de gestion de projets, intelligente, interactive et orientée métier. Elle s'adresse aux architectes et maîtres d'œuvres, aux constructeurs et promoteurs ou encore aux collectivités et aux centres de formation. Ce logiciel génère les pièces écrites depuis l'avant-projet jusqu'à la livraison du chantier clé en main (métré, chiffrage, analyse et suivi de projet). Compatible avec la plupart des logiciels de CAO (récupération de relevés de plan ou de sites), DEVI SOC propose également des services d'accompagnement (audit des besoins, installation et développement personnalisé, et formation adaptée).

SOC INFORMATIQUE stand E17

CLIMAWIN UNE SOLUTION DE CALCUL THERMIQUE LUDIQUE

Ce logiciel de calcul thermique et climatique permet d'effectuer l'ensemble des calculs réglementaires nécessaires grâce à un moteur de calcul conforme au label BBC et effinerie (cette solution a reçu l'avis favorable du CSTB pour le calcul RT 2005). De plus, CLIMAWIN est compatible avec la maquette numérique. www.bbs-slama.com

BBS SLAMA stand E15



HIT-OFFICE, L'ERP ADAPTÉ AU BTP

Proposé par l'entreprise belgo-luxembourgeoise FICOS SA, Hit-Office est un logiciel d'ERP (Enterprise Resource Planning) qui permet de planifier et de gérer les ressources (matériels, hommes, équipements, outils, sous-traitants) de la totalité du processus de réalisation d'un service ou d'un produit. Hit-Office couvre donc tous les besoins de l'entreprise du bâtiment, sous forme de modules. Enfin, Hit-Office est disponible à l'achat ou en location mensuelle.

FICOS SA stand G 35



MON PREMIER BATIMAT

Mon premier Batimat s'achève aujourd'hui. Comme beaucoup, je ressens la fatigue causée par l'agitation de cette semaine bien remplie. J'ai particulièrement apprécié l'accueil des exposants qui ont toujours su se rendre disponibles pour répondre à mes questions. Vive la con-vi-via-li-té ! Un grand coup de chapeau aussi pour les réponses franches et honnêtes que chacun a apporté à mes questions, bien loin des traditionnels discours marketing et commercial. C'est donc ce que je retiendrai de cette première expérience dans cet immense salon.

Un carton rouge cependant pour un grand absent : Internet. A l'ère du tout numérique et dans ce hall 5.1 dédié à l'Informatique, j'ai trouvé dommage que les connexions doivent se monnayer à plusieurs centaines d'euros pour un simple accès à une messagerie. Pour notre web TV et pour tous les exposants travaillant avec le net au quotidien, ce manque s'est cruellement fait sentir.

Si Batimat est bien présent sur le Net, le Net ne devrait-il pas l'être sur Batimat ?

Jessy Picard | Journaliste btpinformatique.fr

À VOIR SUR btpinformatique.fr

Dès aujourd'hui et tout au long de la semaine, btpinformatique.fr diffusera les reportages réalisés dans le pavillon informatique de Batimat.

En attendant, nous vous invitons à (re)visionner les 15 émissions spéciales « En Avant Batimat ». Nos invités décryptent les tendances 2009.

Le Quotidien du 5.1 est édité à l'occasion de BATIMAT 2009 par Nextic Sarl de presse, 2 rue Louis Pergaud 94700 Maisons-Alfort cedex France, RCS Créteil 503 621 880 00023
RÉDACTION BTPINFORMATIQUE.FR (stand G32 hall 5.1) :
Xavier Fodor, Jessy Picard, Alice Schwab
CONTACT : redaction@btpinformatique.fr, Tél. +33 (0)1 70 13 43 81,
Fax +33 (0)1 73 76 64 75
RÉALISATION MAQUETTE : Ursula Henkel, Abvent (stand F04 hall 5.1)
IMPRESSION: MEDIATYS, 71 rue du Chevaleret, 775013 Paris
NE JETEZ PAS CE JOURNAL GRATUIT SUR LA VOIE PUBLIQUE : DONNEZ-LE !