

EDITO

L'ère du Bâtiment Intelligent s'ouvre. Fort de cette conviction, le pôle "conférence" du Groupe Moniteur propose avec le soutien de l'association Smart Building Alliance, un nouveau rendez-vous à l'ensemble des acteurs de la construction : Les Rencontres du Bâtiment Intelligent.

Il ne s'agit pas d'un colloque de spécialistes de la domotique, de la gestion technique des bâtiments, du smart building ou même du second œuvre technique. Nos rencontres s'adressent à tous les décideurs de la construction et de la rénovation d'un bâtiment (maître d'ouvrage publics ou privés), à ses concepteurs (architectes ou bureaux d'études) et aux installateurs, pour leur montrer que l'intelligence du bâtiment est, techniquement et financièrement, désormais accessible au plus grand nombre et surtout qu'il apporte des solutions simples aux besoins des usagers. Ce n'est pas un colloque de spécialistes de la domotique, de la gestion technique des bâtiments, du smart building ou même du second œuvre technique.

Parmi les besoins, nous pouvons citer dans le désordre, la sécurité des personnes et des biens, la médicalisation des logements rendue indispensable par le papy-boom, la maîtrise des consommations d'énergies portée par lutte contre les CO2, la régulation des sources d'énergies exigées par l'éclatement des productions, ou la transmission "voix données images" nécessitée par les nouveaux services numériques. Des solutions techniques permettent de répondre spécifiquement à chacune de ces exigences. Mais, pour rendre ces solutions compatibles, cohérentes et pilotables à distance, vous devez disposer d'une gestion technique du bâtiment, (c'est-à-dire un système informatique centrale) connectée à l'extérieur. Autrement écrit d'un bâtiment intelligent.

Dès lors plusieurs questions se posent. Par exemple, pour sécuriser l'investissement, vaut-il mieux un système de type "Microsoft" ou de type "Google Android", c'est à dire la qualité et la sécurité d'un système propriétaire dépendant uniquement des évolutions décidées ou acceptées par un constructeur ou un système ouvert au monde extérieur, plus souple, plus évolutif, mais naturellement plus fragile ?

Pour répondre à cette question et à toutes celles que vous vous posez, nous avons réuni un plateau d'experts dont vous trouverez une première liste dans ce programme et recherché des retours d'expériences qui offre un panel large d'application du bâtiment intelligent. Intégrées dans une ville intelligente ou isolée, bâtiment à usage d'habitation ou professionnel, individuel ou collectif, maîtrise d'ouvrage privé ou public,, ces différentes réalisations traduisent concrètement les différentes réalités de l'intelligence dans le bâtiment. Ainsi, pourrez-vous creuser celle qui se rapproche le plus de vos propres projets.

Pour les Rencontres du Bâtiment Intelligent comme pour toutes ces autres manifestations, les conférences du Moniteur et leurs partenaires, ont pour vocation de vous apporter des réponses aussi opérationnelles que possibles.

François-Xavier HERMELIN



Ce document a été imprimé par un imprimeur labellisé imprim'vert.

Je déclare avoir pris connaissance de l'intégralité des conditions générales de vente de l'organisateur, disponible sur <http://formations.moniteur.fr>, et en accepter sans réserve, ni restriction, toutes les clauses.
Conformément à l'article 27 de la loi "Informatiques et Libertés" du 06/01/78, les informations qui vous sont demandées sont nécessaires au traitement de votre inscription. Vous pourrez accéder à ces informations et en demander la rectification si nécessaire.

Date, signature et cachet*

*Ce bulletin signé vaut engagement contractuel

Si vos coordonnées sont inexacts ou s'il s'agit d'une personne différente, merci d'apporter les corrections ci-dessus.

**À RETOURNER COMPLÈTE PAR COURRIER OU PAR FAX :
GROUPE MONITEUR**

Formations & Conférences
17, rue d'Uzès - 75108 Paris Cedex 02
Tél.: 01 40 13 33 64 • Fax : 01 40 13 52 06
conferences@groupermoniteur.fr

N° de déclaration : 11752227375

BULLETIN D'INSCRIPTION

Je m'inscris à la conférence
RENCONTRES DU BÂTIMENT INTELLIGENT
du 24 MAI 2013 à Paris

PARTICIPATION : 690 € HT soit 825.24 € TTC

Offre privilégiée pour les adhérents de la Fédération Française de Domotique
remise de 20% : 552 € HT soit 660.19 € TTC au lieu de 690 € HT soit 825.24 € TTC



PARIS 24 MAI 2013



RENCONTRES DU BÂTIMENT INTELLIGENT

CONCEVOIR UN SMART BUILDING POUR MAÎTRISER SES CONSOMMATIONS ÉNERGÉTIQUES, POUR LE CONFORT, L'ACCESSIBILITÉ ET LA SÉCURITÉ



OBJECTIFS

- > IDENTIFIER LES USAGES DU BÂTIMENT INTELLIGENT
- > CHOISIR LES TECHNOLOGIES ADAPTÉES
- > BÉNÉFICIER DE RETOURS D'EXPÉRIENCES

ORGANISÉES PAR :



AVEC LE SOUTIEN DE :



EN PARTENARIAT AVEC :



08h30 : Accueil des participants

Débats de la journée animés par François-Xavier HERMELIN, Directeur éditorial presse sectorielle construction - Groupe Moniteur

09h00-9h30 :

POURQUOI UN BÂTIMENT INTELLIGENT ? LE NOUVEAU CONTEXTE

- Les enjeux sociétaux
- Les enjeux économiques et réglementaires
- Les évolutions technologiques
- La révolution du marché du smart building : nouveaux entrants IT/Energie, de la filière électrique, nouveau rôle de l'exploitant DI/DSI/DRSG, nouveaux modèles : CPE...

- > Mireille JANDON - CSTB. (Sous réserve de disponibilité)
- > Serge Le MEN, Président - Smart Building Alliance

09h30-11h00 :

POURQUOI UN BÂTIMENT INTELLIGENT ? NOUVEAUX USAGES/NOUVEAUX SERVICES

- Faciliter l'accès aux Personnes à Mobilité Réduite (PMR)
- Améliorer le confort des usagers
- Diminuer la consommation énergétique
- Smart Grid pour mutualiser consommation et production d'énergie

- > Alain AZAIS, Délégué Général - AFE
- > Jean-Loup BOUVIER, Chef de service handicap et vieillissement, Direction de la cohésion sociale, Paris Habitat - OPH
- > Jean De KERGORLAY, Président du Comité Bâtiment - GIMELEC
- > Denis SZKOBEL, Président - FEDEM

11h00-11h15 : Pause-café

11h15-12h00 :

COMMENT COLLECTER ET TRAITER LES DONNÉES DU BÂTIMENT ?

- Configurer une installation GTB
- Mettre en place le smart metering
- Exploiter les échanges MtoM pour anticiper les dérives de consommations

- > Olivier COTTET, Directeur Marketing et Filières du programme HOMES - Schneider Electric
- > Michel Le GOUVIOR, Directeur Commercial - Johnson Control
- > Jean-Jacques PAULY, Smart Building Développement Manager - Hager
- > Florian PERROIS, Directeur des ventes Efficacité Énergétique - Siemens
- > 1 représentant d'Honeywell

12h00-12h45 :

METTRE EN PLACE DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION INTEROPÉRABLES ET SÉCURISÉS

- Définir les protocoles et les passerelles de communication
- Assurer les échanges entre les équipements
- Utiliser un langage standardisé
- Sécuriser les données

- > Christophe DELACHAT, Responsable KNX - ABB
- > Emmanuel FRANÇOIS, Sales Manager West Europe - Enocean
- > François-Xavier JEULAND, Président - Fédération Française de Domotique
- > Franck JUNG - Newron System

12h45-14h00 : Déjeuner

14h00-17h30 :

RETOURS D'EXPÉRIENCES (10 mn Présentation-10 mn Questions/Réponses)

LES VILLES CONNECTÉES

■ **ISSY GRID : 1^{er} site pilote en France d'optimisation énergétique**
> Guillaume PARISOT, Chef du Service Innovation - Bouygues Immobilier

■ **VIENNE GRID - Vienne, Autriche**
Considérée comme la ville la plus performante au monde en terme d'optimisation énergétique
> Thomas MADREITER, Directeur - Agence de l'Aménagement et de l'Urbanisme de la ville de Vienne

■ **SMART HOCHÉ : sur l'écoquartier Hoche de Nanterre**
Un dispositif innovant smart grids de mesure et d'analyse des consommations d'énergie et d'eau dans les logements
> Régis Meyer, VP Énergie et Smarts Cities

LE TERTIAIRE

■ **Club MED OPIO : Rénovation de chambres avec mise en place rapide de solution d'économies d'énergies. Gain de 60% sur 1 an.**
> Claude BLONDEL, Responsable Energie - Club Med

■ **THE SQUAIRE - Francfort, Allemagne**
The new work city, un nouveau concept de bâtiment alliant espace de travail, de détente, de consommation, de déplacement et d'échanges
> Pascal TIGREAT, Responsable du Département Automation - Wago

■ **BÂTIMENT MIXTE "LOGEMENTS ET ACTIVITÉS" - Danemark**
> Patrick HEINRICH, Directeur Solutions, Total Building Solutions - Siemens

15h30-16h00 : Pause-café

LE LOGEMENT

■ **Projet d'une tour dédiée aux logements résidentiels en BEPOS - ELITHIS**
> Thierry BRIÈRE, Elithis

■ **SCI de la Plesse - Theben**
Projet Marcoussis : habitation d'une parfaite optimisation énergétique pour un coût maîtrisé
> Éric FAURIAUX, Dirigeant - SCI de la Plesse

LA MAISON INDIVIDUELLE

■ **CONCEPT MAISON FRANCE CONFORT 2020**
Un concept "maison + transport" = zéro énergie et zéro CO².
Projet finalisé en 2012
> Thierry De BORTOLI, Directeur Marketing et Business Développement - Schneider Electric

ORGANISÉES PAR :



AVEC LE SOUTIEN DE :



EN PARTENARIAT AVEC :



INFORMATIONS PRATIQUES

PUBLIC

Promotion Immobilière ■ Architecte ■ Bureau d'Études ■ Bureau de contrôle ■ Gestionnaire de Patrimoine ■ Installateurs ■ Intégrateurs et distributeurs ■ Entreprises générales de construction ■ Éditeur de logiciel ■ Facilities Managers ■ Responsable technique maintenance et exploitation ■ Responsable Réseaux Informatique (NTIC) ■ AMO ■ Asset et Property Manager ■ Maîtrise d'ouvrage publique ■ Responsable réseaux et infrastructure du bâtiment

PARTICIPATION :

690 € HT soit 825,24 € TTC

Conditions préférentielles collectivités :

> Associations, communes et EPCI < 10 000 hab : 295 € HT soit 352,85 € TTC
> Communes et EPCI de 10 001 à 80 000 hab : 490 € HT soit 586,04 € TTC
> Communes et EPCI > 80 001 et CG/CR : 690 € HT soit 825,24 € TTC

Tarif préférentiel pour inscriptions groupées. Nous contacter au 01 40 13 33 64.

LIEU DE CONFÉRENCE

Cité de l'architecture et du patrimoine du palais de Chaillot
Entrée Pavillon d'About (côté jardin du Trocadéro)
7, Avenue Albert de Mun
75116 Paris

ACCÈS

- Métro : Iéna (ligne 9) et Trocadéro (lignes 9 et 6)
- RER C : Champs de Mars Tour Eiffel
- Bus : 63, 32, 82, 22, 30
- Navette fluviale : Arrêt Tour Eiffel - Batobus
- Vélib' : 4 rue de Longchamp
- Parcs auto : 65, Avenue Kléber / 19, Rue de Passy / 82, Rue de Passy

CONTACT

GROUPE MONITEUR

Formations et Conférences
17, rue d'Uzès - 75108 Paris cedex 02
Tel : 01 40 13 33 64 • Fax : 01 40 13 52 06
conferences@groupemoniteur.fr
formations.lemoniteur.fr



3 NUMÉROS OFFERTS

À LA REVUE *LES CAHIERS TECHNIQUES DU BÂTIMENT*
POUR TOUTE INSCRIPTION AVANT LE 6 MAI 2013