



COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
6 MAI 2022

## **Décarbonation & sobriété énergétique : le défi numérique des bâtiments intelligents et de la smart city au cœur d'IBS et de SCSG 2022**

**Le dernier rapport du GIEC de mars 2022 s'inquiète de l'augmentation constante des émissions globales de gaz à effet de serre malgré certains pays vertueux qui ont su réduire leur empreinte nationale. Or, pour maintenir une trajectoire de +1,5°C d'ici la fin du siècle, il faut réduire les émissions d'au moins 35% d'ici 2030. Principales sources de consommation d'énergie, le bâtiment et la ville sont en première ligne pour tendre vers la neutralité carbone tout en garantissant confort et sécurité des habitants, un des grands défis pour les acteurs de la connectivité et de la régulation du bâtiment.**

**C'est dans ce contexte que se dérouleront la 12<sup>ème</sup> édition d'IBS et la 8<sup>ème</sup> édition de Smart City/Smart Grid les 8 et 9 novembre prochain !**

Après une année 2021 particulièrement bonne pour le secteur boosté par le plan de relance et la mise en application des réglementations visant l'équipement numérique des bâtiments et des infrastructures, la filière aborde 2022 avec dynamisme malgré une conjoncture moins favorable où le retour de l'inflation se télescope avec le spectre de pénurie des composants électroniques.

La parution au premier mars 2022 du décret d'application (2022-305) de la RE2020 aux bâtiments de bureaux et d'enseignement s'ajoute aux autres réglementations (Tertiaire & Bacs) et permet de confirmer un certain nombre d'exigences à la fois sur la gestion de l'énergie comme la limitation de la consommation d'énergie primaire, mais également sur la limitation de l'impact sur le changement climatique des composants du bâtiment. Le numérique n'est donc pas exclu de ces limitations, il doit tendre vers le bas carbone et sur tout son cycle de vie.

C'est donc une nouvelle tendance qui émerge pour la conception des systèmes de régulation, d'automatisme et de connectivité moins gourmands en énergie tout en maintenant la technologie nécessaire à la performance des bâtiments et des infrastructures urbaines.

L'ère des BACS (Building automation & control systems) a commencé avec une accélération portée par les dispositifs réglementaires (crédits d'impôts,...) comme de certifications (HQE,...) mais également par la révision au niveau européen de la Directive sur la performance énergétique des bâtiments (PEB) pour la rénovation (dotée d'un fond social de 72,2 milliards d'euros provenant du budget de l'UE entre 2025 et 2032). Situation favorable à la profession !

Mais bien que l'élément central de 2022 soit la lutte contre la dérive climatique, les attentes en innovations restent fortes face aux transformations profondes des usages du bâtiment depuis la

pandémie et l'influence des nouvelles générations en matière de services, de connectivité, mais également de solutions urbaines bas carbone (consommation, mobilité, ...)

## **IBS et Smart city & Smart grid 2022 : Présenter la nouvelle équation alliant sobriété énergétique et innovations au service des occupants**

Les nouvelles éditions, très attendues par les Décideurs et les exposants devraient regrouper près de 200 exposants et accueillir 7000 visiteurs sur 2 jours à la porte de Versailles.

Ces deux salons complémentaires seront riches de solutions et d'échanges pour apporter aux visiteurs une vision claire des avantages du numérique, aussi bien pour le bâtiment que pour la ville, avec les contraintes du monde de demain. Toujours aussi présentes que sur les précédentes éditions, les innovations ne manqueront pas, de l'IoT à l'IA, de l'éclairage intelligent au traitement des datas, de la cybersécurité aux protocoles de communication, du stockage d'énergie à la mobilité décarbonée ; c'est un très large éventail de solutions qui seront présenter par les exposants cette année.

Et puis, nous le savons, avec l'expérience difficile de la pandémie de 2020, rien ne peut remplacer les échanges présentsiels et l'ambiance où convivialité et émulation rythment ce moment particulier ; un moment retrouvé avec joie en 2021 et qui sera doublement apprécié pour l'édition 2022.

### **Un cycle de conférences 100% renouvelé !**

Cette année, le programme de tables rondes conférences en cours de validation 100% renouvelé devrait captiver les 4000 congressistes attendus. Une conférence d'ouverture fera l'évènement du début de salon et marquera le départ d'un des cycles les plus ambitieux de ces dernières éditions. Nous vous annoncerons les principaux thèmes et la confirmation des tendances dans notre prochain communiqué de presse.

#### **LISTE DES PARTICIPANTS IBS et SMART CITY + SMART GRID (extrait)**

2AR-Groupe • 5 FACADES • ABB France • ADEUNIS • AEF HABITAT / URBANISME • AIRICOM • APILOG AUTOMATION • ARC INFORMATIQUE • ARCOM • ARCONTROLS • BACNET • BATI-COM • BELIMO • BIRDZ • BTIB • CATS • CENTRALINE • CHAUF FROID PERFORMANCE • CODRA • CONSTRUCTION CAYAOLA • CYRISEA • DATAPRINT • DISTECH CONTROLS • DISTRAME • DOMOTIQUE NEWS • EASYIO BUILDING AND ENERGY MANAGEMENT SYSTEM • JOHNSON CONTROLS • ELLONA • ENLESS WIRELESS • ENOPTA • ENVIRONNEMENT MAGAZINE • ETHERA • EURECAM • EUROCOMPOSANT • EWATTCH • EXAKOM • FEDELEC • GENIE CLIMATIQUE MAGAZINE • GREEN NEWS TECHNO • GREEN SYSTEMES • HAGER\* • HELVAR • HONEYWELL BUILDING MANAGEMENT SYSTEMS • HUBA CONTROLS • HVAC SERVICE • HXPRIENCE • ICONICS • IMI HYDRONIC ENGINEERING • J3E • KEP France • KNX • KUZLE • LACROIX • LE MONDE DE L'ENERGIE • LE MONDE DE L'INDUSTRIE • LES ECHOS • LEGRAND\* • LETTEL • LONMARK FRANCOPHONE • LOYTEC • LUX, LA REVUE DE L'ECLAIRAGE • LYNRED • MAINTENANCE & ENTREPRISE • NEXELEC • NIKO • NKE WATTECO • NODON • OCCITALINE • PLANETE BATIMENT • PRODUAL • PSM PROTECTION SECURITE MAGAZINE • RESEAU MESURE • ROBEAU TECH • RUBIX S&I • SES AUTOMATION • SAIA BURGESS CONTROLS • SAUTER REGULATION • SECTORIEL • SENSING LABS • SENSINOV • SIEMENS • SMART & CONNECTIVE • SMART INTEGRATION MAG • SOCOMEC • SOGETREL • SPHINX • STEINEL VERTRIEB GmbH • SYLVANIA LIGHTING • TECHNOLOG • THEBEN • THERMOKON • THERMOZYKLUS • TREND • TRILUX • TWINOPS • VALEUR ENERGIE • VAYAN DATA • VINCI FACILITIES • WAGO CONTACT • WI6LABS • WIELAND ELECTRIC France...

\*en option

## À PROPOS DU SALON IBS :

Depuis sa création en 2010, IBS – Intelligent Building Systems s'affiche comme le premier salon – et le seul ! entièrement dédié à la performance énergétique des bâtiments tertiaires, industriels et collectifs. Intelligent Building System se consacre à des sujets tels que les bâtiments communicants, les systèmes hétérogènes, la connectivité ou encore les protocoles de mesures et d'interopérabilité. Avec son concept alliant un salon professionnel et des conférences thématiques uniques, IBS rassemble chaque année les principaux professionnels du secteur.

## À PROPOS DU SALON Smart City + Smart Grid :

Depuis sa création en 2013, Smart City + Smart Grid a pour vocation d'être un catalyseur et un facilitateur de rencontres pour les porteurs de projets « smart city ». Il accompagne les entreprises, les décideurs locaux et territoriaux à mieux appréhender et identifier les nouvelles technologies et solutions « smart cities » disponibles sur le marché pour des bâtiments, des villes et des territoires durables, intelligents et connectés... En parallèle un cycle de conférences-débats et d'ateliers orientés cas pratiques, retours d'expériences et les usages des smart cities s'organise avec le témoignage d'utilisateurs, d'élus, de praticiens pour décrypter les dernières tendances qui se dessinent dans la Smart City en accès libre pour les visiteurs.



### INFOS PRATIQUES :

**Dates :** 8 et 9 novembre 2022

**Lieu :** Parc des Expositions - Paris – Porte de Versailles - Hall 4

**Horaires :**

Mardi 08/11: 9h – 18h00

Mercredi 09/11: 9h – 18h00

**Badges gratuits sur**  
[www.ibs-event.com](http://www.ibs-event.com)

**Badges gratuits sur**  
[www.smartgrid-smartcity.com](http://www.smartgrid-smartcity.com)



**Salon : Guillaume COURCELLE**

Tél. : +33 (0)1 44 39 85 22

Email : [g.courcelle@ibs-event.com](mailto:g.courcelle@ibs-event.com)

**Relations Presse : COMST SAS**

Tél. : +33 (0)1 42 03 97 31

Email : [info@comst.fr](mailto:info@comst.fr)



