

Le site où la technique des bâtiments mue en système : ISH 2027

La complexité des bâtiments s'intensifie dans le monde entier. Un espace habitable densifié s'ajoutant à des charges croissantes dans la construction des logements et des édifices publics démultiplie les normes dans les domaines de l'efficacité énergétique, du confort des utilisateurs et de la préservation des ressources. Ce qu'on planifiait auparavant séparément s'agrège désormais en système intégré. ISH se concentre sur cette évolution et réunit la branche professionnelle du 15 au 19 mars 2027 à Francfort-sur-le-Main.

Salon phare mondial dédié à l'eau, à la chaleur et à l'air, ISH rassemble la branche internationale Sanitaire / Chauffage / Climatisation. Les artisans spécialisés, les planificateurs et les ingénieurs, les architectes et les designers de même que les représentants de l'industrie, du commerce tout comme des secteurs de la construction et de l'immobilier utilisent cette plate-forme pour s'informer sur les développements actuels, découvrir des innovations et lancer de nouveaux projets. Les investisseurs, les opérateurs et les acteurs municipaux viennent eux aussi à Francfort pour échanger et repérer des solutions adaptées à leurs besoins.

Sous la devise "The Power of Solutions", ISH 2027 met cette notion de système en avant-plan. Les décisions se prennent toujours plus fréquemment dans un contexte d'applications pratiques et de projets. On y recherche des solutions qui fonctionnent sur un mode interopérable et conjuguent les réponses à différentes contraintes. ISH montre comment interconnecter intelligemment les diverses technologies et crée un espace d'échange et de coopération tout au long de la chaîne des valeurs.

Une structure pour des exigences complexes

ISH répartit l'offre des techniques des bâtiments en huit champs de solutions thématiques afin d'en rendre la pluralité plus perceptible. Ces champs de solutions thématiques s'identifient en fonction d'applications concrètes et reflètent l'entière palette des techniques modernes à l'œuvre dans la construction. En font partie les espaces sanitaires, les systèmes de conduites d'eau et les installations tout autant que la production thermique et l'air ambiant. Viennent s'y adjoindre le contrôle intelligent dans les constructions, les logiciels et la fabrication de produits SCC.

Grâce à cette structure les visiteurs professionnels s'orientent plus aisément pour trouver les solutions adaptées à leurs projets. La démonstration des technologies se faisant dans leur contexte d'application, la représentation d'ensemble qui en ressort permet de saisir les interactions et d'ouvrir des perspectives nouvelles pour la planification et la mise en œuvre.

Des thèmes inédits au cœur de l'attention

Deux aires spéciales abordent les nouveaux courants. "Green Roofs & Facades" place la focale sur l'enveloppe du bâtiment en tant qu'"élément intégral des conceptions modernes de construction et démontre l'interaction entre végétalisation, gestion de l'eau de pluie et efficacité énergétique.

Avec "Pools & Spas", ISH se consacre à une part du marché en expansion évoluant entre bien-être privé, piscines publiques et installations hôtelières. Les solutions qui captent ici l'intérêt touchent aux techniques énergétiquement efficaces pour les piscines et les spas, à une consommation d'eau responsable, à l'hygiène, au confort et au design. On y déroule la

ISH

manière de combiner des technologies intelligentes et des conceptions durables au fil de toute la chaîne des valeurs pour réaliser des univers aquatiques globaux.

Un environnement pour les échanges et les transferts des connaissances

Avec ses conférences, ses débats et ses visites guidées, le riche programme événementiel met en lumière les thèmes d'actualité dans la branche professionnelle et favorise les échanges tout au long de la chaîne des valeurs. ISH encourage ainsi les transferts des connaissances, le dialogue et l'interconnexion et expose comment traduire innovation, numérisation et durabilité dans des applications concrètes.

ISH 2027 sera donc le lieu où les possibilités technologiques génèrent des solutions pratiques et où les idées engendrent des projets concrets.

Informations complémentaires sur le site : www.ish.messefrankfurt.com