



Global. Sécurisé. Connecté.
Solutions intelligentes pour les
bâtiments résidentiels et tertiaires

Communiqué de Presse

KNX, le réseau de professionnels du Smart Building vous accueille à IBS les 8 et 9 novembre 2022 Stand C01, Paris expo Portes de Versailles

KNX est soutenu par des membres prestigieux et reconnus, couvrant l'ensemble des métiers du Smart Building allant de la conception, la fabrication, en passant par la formation, l'intégration et la maintenance...

Depuis plus de 30 ans, KNX s'est imposé sur le marché comme standard mondial pour le Smart Building et le Smart Home. L'association compte plus de 500 entreprises membres à travers le monde qui proposent plus de 8 000 produits certifiés KNX dans leurs catalogues. L'association dispose également d'un réseau de plus de 100 000 installateurs dans plus de 190 pays.

KNX, un réseau de professionnels couvrant l'ensemble de la filière du Smart Building

L'association regroupe un écosystème complet de professionnels au service du développement du Smart Building, allant des fabricants, distributeurs, intégrateurs, universités, centres de formation... L'association KNX France et ses membres exposent au prochain salon IBS qui se tiendra les 8 et 9 novembre 2022 à Paris - Porte de Versailles. C'est une belle opportunité pour retrouver les acteurs de la filière du Smart Building avec pour cette nouvelle édition, la présence de nouveaux membres : ABB France, Airzone et La Fée Connectivité. Le Collège Intégrateurs KNX France, représenté par Marie-Pierre Poinard, est également mis à l'honneur puisque ses membres seront présents en force sur le stand pendant les 2 jours de salon.

La formation KNX, levier indispensable à la montée en compétence de la filière du Smart Building KNX Basic : désormais éligible au CPF

KNX est le seul standard à proposer un parcours évolutif, certifié et identique à travers 500 centres certifiés dans le monde et dans plus de 30 centres répartis en France. L'association poursuit ses travaux pour faire monter en compétence la filière du Smart Building. C'est dans cet esprit que KNX a porté son dossier formation « KNX Basic » auprès de France Compétences afin de le rendre éligible. C'est chose faite depuis 2022 et ce, pour la grande satisfaction des acteurs de la filière. Un accueil formation est à la disposition des visiteurs sur le stand afin de connaître la marche à suivre ainsi que les prérequis à cette éligibilité. Les membres de KNX France et des formateurs indépendants proposent un large catalogue de stages qui garantit à chacun, au regard de ses connaissances et de ses activités, le choix du parcours et le niveau de formation le mieux adapté.

KNX, un acteur important dans l'évolution de la transition énergétique des bâtiments

La consommation efficace de l'énergie est un objectif qui s'impose face aux nécessités actuelles de « sobriété » et de performance énergétique. L'exigence de confort et de flexibilité dans la gestion de la CVC, de l'éclairage et des contrôles d'accès est également primordiale. Dans ce cas, il faut recourir à un système de commande et de contrôle intelligent de l'installation : KNX répond à ces besoins. Tous les appareils peuvent échanger des informations en temps réel de manière fiable et sécurisée. Ainsi, toutes les fonctions peuvent être gérées, contrôlées, mesurées et signalées par un système unifié, sans nécessiter des centres de contrôle supplémentaires. KNX Energy Management est une solution ouverte et interopérable accessible à tous. D'une part, elle offre une grande liberté dans l'achat des équipements. Elle ne se limite pas aux produits d'un fabricant en particulier et assure une pérennité des installations d'un point de vue technologique comme règlementaire. D'une autre, elle s'adapte à tout type de construction : neuf, rénovation, individuel, collectif, pour tous types de marchés...

La solution KNX Secure, en faveur de la sécurité des données

Pour agir en faveur de la sécurité des données, des investissements conséquents de la part des membres de KNX ainsi que de KNX Association ces dernières années ont donné naissance à des [produits tangibles KNX Secure](#). Tous ces produits ont été soumis au processus rigoureux de certification KNX, au cours duquel leur conformité aux mécanismes d'authentification et de cryptage AES128 mis en œuvre est soumise à l'épreuve. Avec ETS, l'installateur/intégrateur peut désormais évaluer dans quels cas l'utilisation [des produits KNX Secure](#) apporte une valeur ajoutée à l'installation KNX.

Autre actualité KNX à IBS 2022 : le nouveau KNX Journal, des prises de paroles... [La distribution en avant-première du nouveau KNX Journal 2022](#)

L'édition 2022 du KNX Journal sera distribuée en avant-première sur les bacs presse pendant le salon IBS. Au sommaire de ce tout nouveau numéro : des nouveautés produits, des références marquantes et prestigieuses, avec une partie entièrement dédiée à la formation, sur les nouveaux décrets et les innovations technologiques du Smart Building...

Des prises de parole KNX sur 2 tables rondes

- « Comment appliquer les nouvelles réglementations (RE2020, Décrets BACS, décrets Tertiaires) ? »
 - le mercredi 09 novembre à 10h45 en salle LE CORBUSIER
Par Dan Napar, Vice-Président de KNX France
- « Quand et comment doit-on prendre en compte la cybersécurité dans les bâtiments ? »
 - le mercredi 09 novembre à 14h00 en salle HAUSSMANN
Par Rémy Ostermann, Président de KNX France

À propos de KNX

L'association KNX est le créateur et propriétaire de la technologie KNX – le STANDARD mondial pour toutes les applications dans le domaine de la domotique et de l'imotique, allant du contrôle de l'éclairage, la commande des stores, aux systèmes variés de sécurité, de ventilation, de chauffage, de climatisation, de surveillance, d'alarme, de gestion d'énergie, de mesure. KNX est le standard mondial pour le contrôle de la maison et du bâtiment avec un outil unique de conception et de mise en service indépendant du fabricant, avec un ensemble complet de média de communication supporté (TP, PL, RF et IP) ainsi qu'un ensemble complet de modes de configuration. KNX est reconnu comme standard européen (CENELEC EN 50090 et CEN EN 13321-1) et international (ISO/IEC 14543-3). Ce standard s'est établi grâce à près de 30 années d'expérience sur le marché. Près de 500 entreprises membres dans le monde entier présentes dans le domaine des applications ont plus de 8 000 produits certifiés KNX dans leurs catalogues. Pour assurer les compétences des metteurs en œuvre, plus de 500 centres de formation dispensent 3 niveaux de formations, KNX Partner pour les fondamentaux de KNX, KNX Advanced pour les métiers de la GTB (gestion de l'éclairage, le chauffage la ventilation la climatisation, l'optimisation de l'énergie, le contrôle d'accès, l'interopérabilité avec d'autres protocoles, le multimédia), KNX Tutor pour ceux qui veulent à leur tour enseigner le KNX. L'association KNX dispose également d'accords de partenariat avec plus de 90 000 installateurs dans plus de 190 pays. www.knx.fr

Octobre 2022