

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Bruselas-Diegem
Bélgica
Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org
www.knx.org

Contacto de prensa:
Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Material de prensa:
[www.knx.org/knx-es/
prensa](http://www.knx.org/knx-es/prensa)

IFA 2019: LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL SE UNE AL HOGAR INTELIGENTE

Las últimas soluciones de KNX brindan más seguridad y comodidad

BRUSELAS / BERLÍN, 20 DE AGOSTO DE 2019. *El estándar líder mundial en el sector de viviendas y edificios inteligentes KNX (ISO / IEC 14543) combina comodidad, seguridad, eficiencia energética y protección del medio ambiente en un único sistema. Numerosos fabricantes demostrarán cómo funciona este conjunto en la Feria Internacional de Electrónica de Consumo (IFA) de este año del 6 al 11 de septiembre en Berlín. En el stand 123 de KNX de la sala 11.1. los profesionales de KNX presentarán las últimas novedades, brindando a los visitantes de la feria una oportunidad perfecta para explorar aplicaciones inteligentes utilizando inteligencia artificial (IA) para una mayor seguridad, comodidad y asistencia en el día a día.*

Vive de una manera más inteligente gracias a la inteligencia artificial

KNX te trae la vivienda inteligente del futuro. Gracias a la norma, tanto edificios de viviendas como casas se pueden convertir rápidamente en hogares inteligentes, para luego controlarlos fácilmente a través de una aplicación en tu teléfono o tableta. Una variedad de actividades cotidianas para el hogar están automatizadas para que los usuarios ya no tengan que preocuparse de ellas: desde la regulación de la temperatura ambiente, la ventilación y la iluminación sobre la perfecta interacción de todos los electrodomésticos inteligentes hasta una protección efectiva contra robos. Con un sistema de gestión de energía inteligente e integrado, KNX también garantiza el ahorro de energía, de manera que no solo reduce los costes, sino que también protege el medio ambiente.

Bien protegido contra ataques cibernéticos

Para asegurar que el hogar inteligente no se convierta en un objetivo atractivo para los hackers, KNX también pone especial énfasis en la seguridad informática.

Con KNX Secure, cada hogar inteligente recibe una sofisticada arquitectura de protección basada en algoritmos de seguridad estandarizados internacionalmente (ISO 18033-3) y encriptación CCM según AES 128. La comunicación y el intercambio de datos entre todos los dispositivos y equipos inteligentes de la casa están completamente encriptados y autenticados con KNX Secure para que estén protegidos contra accesos y manipulaciones no autorizados. KNX es el único estándar para hogares y edificios inteligentes que cumple con los más altos requisitos de seguridad en ciberseguridad a nivel mundial.

Asesoramiento competente para todos los visitantes de IFA

Hasta la fecha, se han utilizado más de 370 millones de dispositivos KNX en edificios inteligentes de todo el mundo. Los visitantes de IFA que deseen obtener información de primera mano sobre la tecnología futura de KNX, pueden



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.



KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Bruselas-Diegem
Bélgica

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28
info@knx.org

www.knx.org

Contacto de prensa:

Heinz Lux
heinz.lux@knx.org

Material de prensa:

[www.knx.org/knx-es/
prensa](http://www.knx.org/knx-es/prensa)

acercarse al stand 123 de la sala 11.1. para obtener asesoramiento completo y gratuito por parte de expertos de KNX sobre las versátiles aplicaciones y las numerosas ventajas del estándar mundial.

MATERIAL DE IMÁGENES

Impresión de imágenes permitidas



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.

Imagen

KNX logo

Sobre KNX

KNX Association es el creador y propietario de la tecnología KNX – el ESTÁNDAR mundial para todas las aplicaciones de control de la vivienda y el edificio, abarcando desde control de la iluminación y las persianas, así como variados sistemas de seguridad, calefacción, ventilación, aire acondicionado, monitorización, alarma, control de agua, gestión de energía, contador, así como electrodomésticos del hogar, audio/video y mucho más. KNX es ESTÁNDAR mundial para el control de la vivienda y del edificio con una única herramienta de puesta en marcha (ETS), independiente del fabricante, y cuenta con una completa gama de medios físicos (TP, PL, RF y IP), así como de modos de configuración soportados (sistema y modo fácil). KNX es un estándar aprobado a nivel europeo (CENELEC EN 50090 y CEN EN 13321-1) e internacional (ISO/IEC 14543-3). Este estándar se fundamenta en más de 29 años de experiencia en el mercado. Más de 470 compañías miembros por todo el mundo de diversas aplicaciones cuentan con casi 8 000 grupos de productos certificados KNX en sus catálogos. KNX Association tiene acuerdos de asociación con casi 83 000 empresas de instalaciones en 190 países.



Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.



Join us
www.knx.org