

PROYECTA+, un nuevo servicio de captación de proyectos KNX para los integradores de KNX España comprometidos con la CALIDAD TOTAL



PROYECTA+

BOLETÍN INFORMATIVO N° 71
abril 2026

Puedes contactarnos en:



PROYECTA+: una oportunidad estratégica para el integrador KNX en España.

Más calidad, más oportunidades y un nuevo marco profesional para crecer en un mercado cada vez más exigente

El sector de la automatización de viviendas y edificios en España se encuentra en un momento decisivo. La demanda crece, la tecnología madura y el usuario final —cada vez más informado— exige soluciones más completas, eficientes y fiables. Sin embargo, en paralelo a esta evolución, también se intensifican los desafíos: mayor competencia, presión sobre los precios, dificultad para diferenciarse y, en muchos casos, proyectos mal definidos que acaban derivando en desviaciones técnicas, económicas o incluso en experiencias insatisfactorias.

En este contexto, desde KNX España se impulsa **PROYECTA+**, un nuevo servicio estratégico que no solo está pensado para mejorar la experiencia del cliente final, sino que representa una **auténtica palanca de transformación para el integrador KNX Partner en España.**

Este editorial tiene un objetivo claro: trasladar por qué PROYECTA+ no debe entenderse como un simple canal de captación de proyectos, sino como una herramienta estructural que puede mejorar la rentabilidad, la eficiencia operativa y el posicionamiento profesional de las empresas integradoras. Y, sobre todo, por qué formar parte activa de KNX España —a través de sus programas de calidad, garantía y este nuevo servicio— será cada vez más determinante en el mercado.

Un mercado con potencial... pero también con fricciones

KNX es, sin duda, el estándar de referencia en automatización de edificios. Su apertura, interoperabilidad y robustez lo convierten en una solución única para abordar proyectos complejos con garantías de futuro. Sin embargo, esa misma flexibilidad que lo hace tan potente también introduce una realidad que todos los integradores conocen bien:

No hay dos proyectos KNX iguales... pero tampoco hay dos propuestas comparables.

Y ahí es donde empiezan muchos de los problemas:

- Proyectos que llegan poco definidos

- Clientes que no entienden qué están comprando
- Presupuestos difíciles de justificar
- Comparaciones basadas únicamente en precio
- Tiempo invertido en ofertas que no prosperan
- Competencia desalineada en calidad

Esta situación no solo afecta al cliente final. **Afecta directamente a la rentabilidad del integrador**, al desgaste comercial y, en última instancia, a la percepción global del sistema KNX en el mercado.

La pregunta, por tanto, no es si el modelo actual funciona —porque funciona—, sino si es **el modelo más eficiente, sostenible y profesional posible.**

PROYECTA+ nace precisamente para evolucionar ese modelo.

PROYECTA+: ordenar el inicio para mejorar el final

Uno de los grandes aciertos de PROYECTA+ es que actúa en la fase más crítica de cualquier proyecto: el inicio.

Porque cuando un proyecto empieza mal definido, lo habitual es que:

- Se sobredimensione o infradimensione
- Se generen expectativas irreales
- Se pierda tiempo en ajustes posteriores
- Aparezcan conflictos durante la ejecución

PROYECTA+ introduce algo que el sector necesitaba: **estructura previa, criterio técnico neutral y estandarización.**

Esto se traduce en que el integrador recibe:

- Proyectos con necesidades ya analizadas
- Información organizada y completa
- Criterios claros basados en Documentos de Posición
- Clientes que entienden mejor lo que están solicitando

Y esto, aunque pueda parecer un detalle operativo, tiene un impacto directo en la cuenta de resultados.

Menos tiempo improductivo, más oportunidades reales

Uno de los grandes costes ocultos en las empresas integradoras es el tiempo dedicado a:

- Explicar conceptos básicos al cliente
- Redefinir proyectos mal planteados
- Preparar presupuestos que no se materializan

PROYECTA+ actúa como un filtro cualificado.

No elimina la competencia —ni debe hacerlo—, pero sí la transforma en algo mucho más sano: **competencia sobre bases iguales.**

Esto implica:

- Menos tiempo en oportunidades poco maduras
- Mayor tasa de conversión
- Mejor aprovechamiento del equipo técnico
- Reducción del desgaste comercial

En otras palabras: trabajar menos en “ruido” y más en proyectos reales.

Competir en igualdad de condiciones: una demanda histórica del sector

Uno de los puntos más sensibles en el mercado KNX ha sido siempre la comparativa entre ofertas.

Cuando cada integrador plantea soluciones distintas —con criterios, calidades y alcances diferentes— el cliente acaba tomando decisiones basadas en percepciones incompletas.

Y esto suele derivar en dos escenarios poco deseables:

1. Proyectos adjudicados por precio, no por calidad
2. Desconfianza hacia el sistema cuando algo no cumple expectativas

PROYECTA+ corrige este problema de raíz al establecer:

- Una base común de proyecto
- Criterios homogéneos
- Estructura comparable de propuestas

Esto no limita la capacidad técnica del integrador, sino que **pone en valor su conocimiento real**, permitiendo que las diferencias se expliquen con claridad y se perciban como valor añadido.

Diferenciación real: el valor del Sello de Calidad y Garantía KNX España

PROYECTA+ no está abierto a cualquier integrador. Y esto no es una barrera, sino una oportunidad.

El acceso está reservado a quienes disponen del **Sello de Calidad y Garantía KNX España**, lo que introduce un elemento clave: **la diferenciación objetiva.**

En un mercado donde muchas veces es difícil explicar por qué una empresa es mejor que otra, disponer de:

- Un sello reconocido
- Un marco de buenas prácticas
- Un respaldo institucional
- Un sistema de garantías

permite posicionarse de forma clara frente al cliente.

Ya no se trata solo de decir “trabajamos bien”, sino de demostrarlo dentro de un sistema estructurado.

Más que proyectos: pertenecer a un ecosistema profesional

Uno de los aspectos más relevantes —y a menudo menos visibles— de PROYECTA+ es que no es un servicio aislado. Forma parte de una estrategia más amplia de KNX España orientada a:

- Profesionalizar el sector
- Mejorar la percepción del mercado
- Generar confianza en el usuario final
- Fomentar la colaboración entre actores

Esto implica que el integrador no solo accede a oportunidades, sino que pasa a formar parte de un **ecosistema alineado** con:

- Fabricantes
- Distribuidores
- Centros de formación
- Otros integradores

Este entorno favorece:

- Sinergias reales
- Intercambio de conocimiento
- Mejora continua
- Acceso a formación especializada (FORMACIONES 360)

Rentabilidad sostenible frente a presión de precios

Uno de los grandes retos actuales del integrador es mantener márgenes en un entorno donde el cliente tiende a comparar únicamente precios.

PROYECTA+ contribuye a cambiar esta dinámica porque:

- El cliente está mejor informado
- Entiende el alcance del proyecto
- Valora la calidad y las garantías
- Reduce la incertidumbre

Esto permite defender mejor las propuestas económicas y evitar la “guerra de precios” que tanto desgaste genera.

Porque la realidad es clara: **cuando el cliente entiende, valora**. Y cuando valora, decide mejor.

Reducir riesgos, aumentar control

Todo integrador ha vivido situaciones donde:

- El cliente cambia requisitos a mitad del proyecto
- Aparecen malentendidos
- Se generan desviaciones económicas
- Se cuestiona el alcance inicial

PROYECTA+ reduce significativamente estos riesgos al:

- Definir desde el inicio las expectativas
- Documentar correctamente el proyecto
- Alinear a todas las partes

Esto no elimina los imprevistos —ningún sistema lo hace—, pero sí crea un entorno mucho más controlado y profesional.

La importancia de la neutralidad técnica

Uno de los elementos más diferenciales de PROYECTA+ es el papel de KNX España como **interlocutor técnico neutral**.

Esto aporta algo que el mercado necesitaba:

- Confianza para el cliente
- Transparencia en el proceso
- Credibilidad para el integrador

Lejos de ser un intermediario comercial, KNX España actúa como garante del proceso, elevando el nivel de todo el ecosistema.

Alineación con sostenibilidad y eficiencia energética

Cada vez más proyectos —especialmente en edificación— están condicionados por requisitos de eficiencia energética y sostenibilidad.

KNX es una herramienta clave para:

- Reducir consumos
- Optimizar climatización e iluminación
- Integrar energías renovables
- Monitorizar el uso energético

PROYECTA+ asegura que estas estrategias se planteen correctamente desde el inicio, lo que permite al integrador posicionarse también como **agente activo en la transición energética**.

Una oportunidad para evolucionar el modelo de negocio

Adoptar PROYECTA+ no es solo participar en un servicio, es adaptarse a una forma diferente de trabajar:

- Más estructurada
- Más profesional
- Más eficiente
- Más alineada con el mercado futuro

El integrador que se anticipe a este cambio tendrá ventaja competitiva.

¿Por qué hacerse miembro de KNX España ahora?

PROYECTA+ refuerza una idea clave: **pertenecer a KNX España deja de ser opcional para convertirse en estratégico**.

Ser miembro permite:

- Acceder a PROYECTA+
- Obtener el Sello de Calidad y Garantía
- Participar en el Programa de Garantía
- Acceder a formación continua
- Formar parte de una red profesional sólida

Y, sobre todo, posicionarse dentro de un modelo que apuesta por la calidad frente a la improvisación.

Conclusión: una evolución necesaria... y una decisión estratégica

El mercado de la domótica y los edificios inteligentes seguirá creciendo. La pregunta es cómo lo hará y quién liderará ese crecimiento.

PROYECTA+ plantea un escenario donde:

- El cliente está mejor informado
- Los proyectos están mejor definidos
- La competencia es más justa
- La calidad es el eje central

Para el integrador KNX Partner, esto no es una amenaza, sino una oportunidad clara:

- Trabajar mejor
- Ser más rentable
- Diferenciarse
- Reducir riesgos
- Acceder a mejores proyectos

Desde KNX España, la invitación es clara: **formar parte activa de este cambio.**

Porque el futuro del sector no dependerá solo de la tecnología —que ya es excelente—, sino de la capacidad de todos los actores para construir un mercado más profesional, transparente y sostenible.

Y en ese futuro, PROYECTA+ no es solo una herramienta. Es el camino.

Para más información sobre cómo participar en PROYECTA+, obtener el Sello de Calidad y Garantía KNX España o acceder al Programa de Garantía, puede consultar www.knx.es, donde encontrará todos los recursos necesarios para impulsar su empresa dentro del ecosistema KNX en España.

Puedes contactar por email: info@knx.es y telefónicamente o whatsapp: 613 004 421

Sellos de Calidad y el Programa Garantía KNX España

La Excelencia en Domótica: Sellos de Calidad y el Programa de Garantía KNX España

En el sector de la construcción, la domótica ha dejado de ser una opción lujosa para convertirse en una necesidad estratégica que mejora la eficiencia, sostenibilidad y confort de cualquier edificio, ya sea residencial, comercial o industrial. Los sistemas de automatización basados en el estándar KNX, número uno a nivel mundial, representan la opción más avanzada, segura y robusta. Sin embargo, la verdadera clave del éxito de un proyecto domótico no solo radica en la tecnología en sí, sino en cómo se implementa y se adapta a las necesidades específicas del cliente final.

En KNX España, conscientes de que la implementación es tan importante como la tecnología, hemos creado el **Programa de Garantía KNX España** y los **sellos de calidad** para los integradores que se comprometen a trabajar siguiendo las mejores prácticas descritas en nuestros **documentos de posición**. El objetivo de estos sellos es garantizar que los proyectos realizados en España mantengan la calidad, seguridad y funcionalidad que caracterizan a KNX a nivel mundial, minimizando los riesgos asociados a malas prácticas o instalaciones deficientes. En este artículo, nos enfocaremos en la importancia de realizar proyectos KNX de calidad, apostando por integradores que dispongan de estos sellos y que sigan las directrices del **Programa de Garantía KNX España**.

¿Por qué KNX es el estándar domótico líder?

El sistema KNX se distingue por ser un estándar mundialmente reconocido en la automatización de viviendas y edificios. Este sistema, gracias a su estructura abierta y su capacidad de integrar una amplia variedad de dispositivos y marcas, ha revolucionado la manera en que se gestiona la energía, la seguridad y el confort en los edificios. No obstante, aunque KNX ofrece una robustez técnica inigualable, es en la etapa de implementación donde pueden surgir retos que comprometan el éxito de un proyecto.

Los Sellos de Calidad



Los **sellos de calidad KNX España** son una garantía de que los proyectos están siendo ejecutados por integradores que no solo conocen a fondo la tecnología, sino que también aplican las mejores prácticas en todas las fases del proyecto, desde la planificación hasta la entrega final de la documentación. Estos sellos representan un compromiso con la calidad y aseguran que las instalaciones son sostenibles, eficientes y seguras, cumpliendo con las expectativas del cliente final y las exigencias del sector de la construcción.

El Programa de Garantía KNX España: Un Compromiso con la Calidad



El **Programa de Garantía KNX España** ha sido creado con el objetivo de proteger tanto a los clientes finales como a los profesionales del sector de la construcción y la domótica. Este programa establece criterios claros para los integradores, quienes deben seguir los **documentos de posición de KNX España**, asegurando así que todas las fases del proyecto se ejecutan de manera correcta y profesional.

La participación en este programa no es automática; los integradores que desean obtener este sello de calidad deben comprometerse a seguir un riguroso proceso que incluye desde la correcta planificación y dimensionamiento del sistema hasta la entrega detallada de la documentación final del proyecto. Solo aquellos integradores que cumplen con estos estándares pueden obtener los **sellos de calidad KNX España**, lo que garantiza que el sistema domótico instalado es seguro, escalable y está preparado para futuras actualizaciones sin comprometer su funcionamiento.

La Importancia de los Documentos de Posición KNX

Para asegurar que los proyectos KNX en España cumplen con los más altos estándares, KNX España ha desarrollado una serie de **documentos de posición** que detallan las mejores prácticas a seguir en cada fase del proyecto. Estos documentos ofrecen una guía clara y detallada para los integradores, permitiéndoles planificar, ejecutar y documentar

de manera adecuada las instalaciones domóticas

Por ejemplo, en la fase de planificación, es fundamental que el integrador realice un **presupuesto estandarizado**, que no solo incluya una descripción clara de los dispositivos y sistemas que se van a instalar, sino también una previsión de las diferentes opciones de configuración que el cliente puede elegir. Este enfoque garantiza que el cliente tenga una comprensión completa de lo que se va a instalar y que se pueda adaptar el proyecto a medida que avanzan las fases.

Asimismo, durante la ejecución del proyecto, los integradores deben asegurarse de seguir todas las **fases estandarizadas** definidas por KNX España, lo que incluye desde la instalación física del cableado y los dispositivos hasta la programación y configuración final del sistema. El objetivo es garantizar que el sistema no solo funcione correctamente desde el primer día, sino que también sea capaz de adaptarse a cambios futuros sin necesidad de realizar obras adicionales o cambios en la infraestructura.

La Importancia de la Documentación Completa y la Entrega Final

Uno de los puntos críticos en cualquier proyecto domótico es la **entrega de la documentación final**. Este aspecto es fundamental para garantizar que el cliente final tenga acceso a toda la información necesaria para el correcto uso y mantenimiento del sistema, así como para futuras ampliaciones o modificaciones. Desafortunadamente, una de las malas prácticas más comunes en el sector es la entrega incompleta o inadecuada de esta documentación

En el caso de los proyectos KNX, la entrega del **archivo de configuración ETS** es una parte esencial del proceso. Este archivo contiene toda la información sobre la programación del sistema y es fundamental para cualquier futuro ajuste o modificación. KNX España insiste en la importancia de que los integradores entreguen este archivo junto con toda la documentación técnica del proyecto, asegurando así que el cliente tenga el control total de su instalación.

El Impacto de las Malas Prácticas en la Reputación de KNX

Uno de los principales desafíos a los que se enfrenta el ecosistema KNX en España es el impacto negativo que pueden generar las **malas prácticas** de algunos integradores. Si bien KNX es un sistema técnicamente sólido y robusto, cuando se implementa de manera incorrecta o

incompleta, puede dar lugar a problemas de funcionamiento que afectan negativamente la experiencia del cliente final y, en última instancia, la reputación de todo el ecosistema.

En KNX España, somos conscientes de que estos problemas no solo perjudican a los clientes, sino que también dañan la imagen de la marca y de todos los profesionales que trabajan de manera ética y profesional. Por este motivo, hemos lanzado el **Programa de Garantía KNX España** y los **sellos de calidad**, como una forma de asegurarnos de que solo los integradores comprometidos con la excelencia sean los responsables de implementar proyectos KNX.

¿Por qué Elegir un Integrador Certificado?

Para los clientes finales, trabajar con un **integrador certificado por KNX España** no solo es una garantía de calidad, sino también una forma de proteger su inversión. Los proyectos domóticos son complejos y requieren de una alta especialización técnica para asegurar que todos los dispositivos se comuniquen correctamente y que el sistema funcione de manera eficiente y segura.

Un integrador certificado garantiza que se seguirán todas las fases del proyecto de manera meticulosa, que se utilizarán dispositivos compatibles y que se entregará toda la documentación necesaria al finalizar el proyecto. Además, al contar con un integrador que sigue las **directrices de KNX España**, el cliente final puede estar seguro de que cualquier problema o modificación futura se gestionará de manera rápida y eficiente.

Una Inversión Segura y de Futuro

El **Programa de Garantía KNX España** y los **sellos de calidad** son herramientas fundamentales para asegurar que los proyectos domóticos en España se realicen con los más altos estándares de calidad. Estos sellos no solo protegen a los clientes finales, sino que también contribuyen a mejorar la reputación del ecosistema KNX, asegurando que los integradores trabajen de manera ética y profesional.

En un mercado en constante crecimiento, donde la domótica se ha convertido en una pieza clave para mejorar la eficiencia energética, la sostenibilidad y el confort en los edificios, contar con un sistema robusto como KNX y con integradores certificados es la mejor manera de asegurar el futuro de KNX en España.

JUNG



Interface KNX DALI-2 Colour

Ponga al día las instalaciones de 1-10 voltios: la interface KNX DALI-2 Colour permite aprovechar las estructuras existentes. La innovadora pasarela admite el control de hasta 32 balastos por canal y ofrece funciones como la regulación, Tunable White y RGB para un control personalizado de la iluminación.



JUNG.GROUP/KNXGATEWAY

OLFER
The Power Supply Company



LED Drivers

con KNX Data Secure

Series XLC-KN



www.olfer.com

iddero

KNX

VERSO Q

Pantalla táctil KNX de 3.5" para control integral de estancias.
Luces, persianas, climatización ... y todo lo que tú quieras.

GRANDE en todo lo que realmente importa



Gestos táctiles: lanza acciones rápidas incluso en standby

Una visualización cuidada hasta el último detalle

Doble termostato y sonda de temperatura integrada

Acabados GLASS blanco y negro

Cuatro entradas para conectar sensores o interruptores

Conexión directa al bus KNX

www.iddero.com/verso-q

DINUY
by Versa Design



We charge it

Cargadores para vehículos eléctricos

¿DESEA SER MIEMBRO DE KNX ESPAÑA?

La Asociación KNX España es una Asociación consolidada que desde casi 30 años defiende los intereses de todas aquellas empresas y profesionales que basan su negocio en el estándar mundial KNX, sean fabricantes, distribuidores, integradores, instaladores, arquitectos, constructores, centros de formación, etc.

Todos los miembros de la Asociación KNX España pueden beneficiarse de múltiples ventajas, por ejemplo:

- ✓ Recibir información de primera mano sobre todas las novedades alrededor de la tecnología KNX, así como de la herramienta software ETS.
- ✓ Intercambiar información con todos los sectores involucrados en el control y la automatización de viviendas y edificios.
- ✓ Publicar gratuitamente noticias en las redes sociales de la Asociación (LinkedIn, Twitter, Instagram y YouTube).
- ✓ Publicar gratuitamente noticias tanto en el Boletín Informativo KNX (4 ediciones por año), así como en la revista KNX Journal España (1 edición por año), distribuidos a más de 16.000 contactos.
- ✓ Aparecer en la web de KNX España con los datos de contacto.
- ✓ Ser recomendado por la Secretaría Técnica a la hora de recibir consultas sobre empresas especializadas.



Los integradores/instaladores pueden beneficiarse de las siguientes ventajas adicionales:

- ✓ Aparecer gratuitamente con sus datos de contacto en la web de KNX España, tanto en un mapa de localización como en el KNX Partner Ranking.
- ✓ Exponer gratuitamente su empresa y servicios en la feria Matelec, mediante paneles facilitados por KNX España.

Cuotas de Asociados:

Para que todas las empresas, desde una microempresa hasta una empresa multinacional, e incluso profesionales a nivel personal, puedan participar en la Asociación y beneficiarse de las ventajas, se han creado varias categorías. Consulte a la Secretaría los derechos y servicios de cada una de ellas.

Cat	Tipo miembro	Sub-Cat.	(1)	(2)	(3)
A	Todos los usuarios profesionales de la tecnología KNX, tales como fabricantes o sus representantes oficiales en España, integradores, instaladores, KNX Partner, distribuidores, prescriptores, consultores, promotores, constructores, arquitectos, centros de formación KNX certificados, así como cualquier otro profesional que de alguna forma promueve el estándar KNX	A1	1.750,00	32,50	950,00
		A2	1.250,00	32,50	600,00
		A3	750,00	32,50	217,50
	Reservado para integradores y/o instaladores que son KNX Partner que no desean participar en las categorías A1 hasta A3	A4	150,00	32,50	17,50
	Usuarios profesionales o particulares que desean participar sólo a nivel informativo	A5	100,00	32,50	0,00
	Propietarios/Usuarios instalaciones KNX que participen del proyecto GARANTÍA KNX España	A6	50,00	15,00	0,00

(1) Pago único a la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

(2) Cuota de Pertenencia: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta cuota está exenta de IVA.

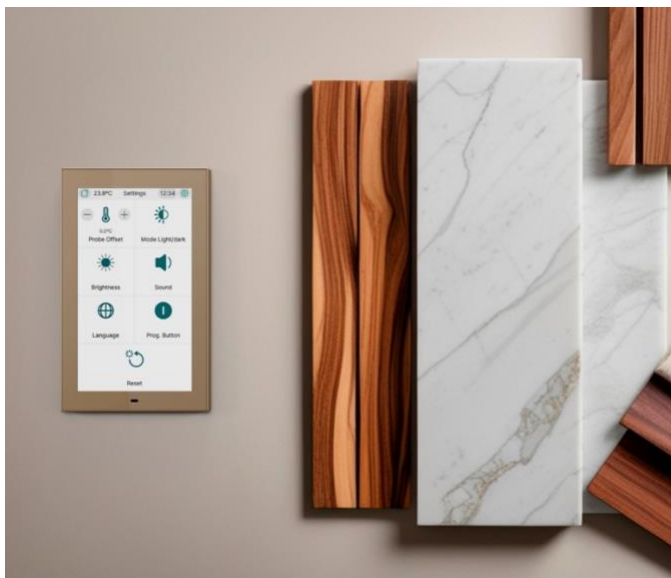
(3) Aportación: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

QUIERO RECIBIR MÁS INFORMACIÓN

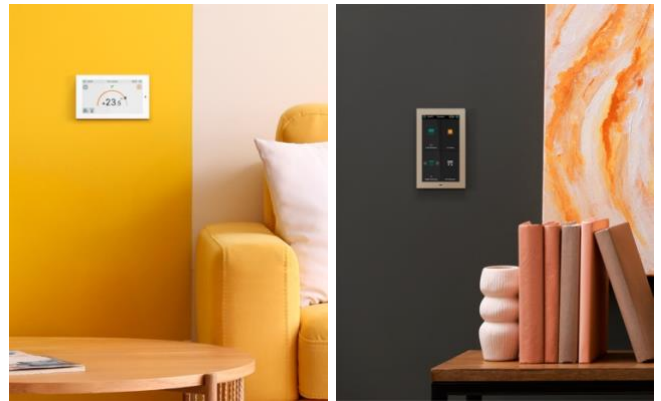


Nueva CX50 y la evolución del control en estancias KNX

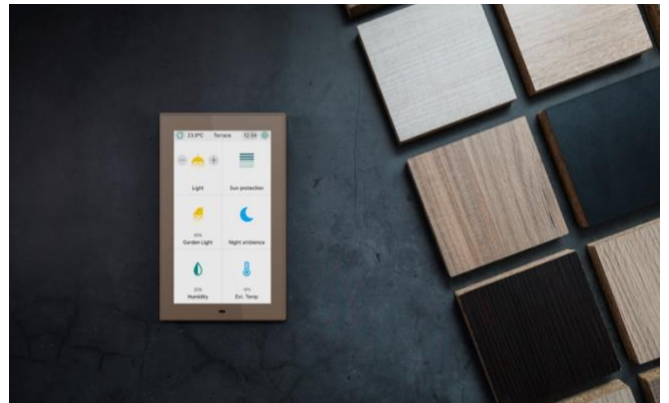
El crecimiento de las instalaciones KNX ha traído consigo un reto cada vez más habitual: gestionar múltiples funciones en estancia sin aumentar la complejidad del sistema. En este contexto, soluciones como CX50 aportan un enfoque más eficiente al concentrar en un único punto de control funciones como iluminación, climatización, persianas o escenas, junto con sensórica integrada.



Al alimentarse directamente desde el bus KNX, se simplifica la instalación y se reducen elementos adicionales, optimizando tanto el diseño como la ejecución en obra. Esta integración contribuye a minimizar puntos de fallo y facilita el mantenimiento a largo plazo.



Su interfaz, basada en navegación tabulada y jerárquica, permite organizar la información de forma clara incluso en proyectos complejos, reduciendo tiempos de programación y ajustes posteriores. Además, su flexibilidad de instalación y personalización facilita su adaptación a distintas tipologías de proyecto.



Este tipo de soluciones responden a una tendencia clara dentro del estándar KNX: simplificar la interacción con el usuario sin renunciar a la potencia del sistema, mejorando la eficiencia tanto en la puesta en marcha como en el uso diario.

Más información en:

Web: <https://www.zennio.com/es>
 Mail: comercial@zenniospain.com
 Telf.: (+34) 916507031

JUNG

JUNG

Las nuevas Multistation KNX de JUNG optimizan la gestión de iluminación y climatización



- La versión universal de la Multistation KNX incluye tres salidas analógicas (0-10 V) para el mando directo de motores de ventiladores en instalaciones de climatización.
- El modelo compacto de cuatro módulos ocupa 72 mm en el carril DIN e integra ocho salidas para funciones de iluminación, persianas y actuadores de válvula.
- Ambas soluciones de automatización incorporan entradas auxiliares para contactos libres de potencial y sensores de temperatura remotos que facilitan la toma de datos en el sistema bus.
- Los dispositivos garantizan la integridad de la instalación mediante la compatibilidad con KNX Data Secure y funciones de diagnóstico para la detección de caídas en la tensión.

El fabricante alemán de mecanismos y sistemas de automatización eléctricos, JUNG, incorpora a su catálogo las nuevas

Multistation KNX y Multistation KNX universal para montaje en carril DIN. Estos dispositivos integran funciones de regulación de iluminación, control de cerramientos motorizados y gestión avanzada de climatización en un único equipo compacto. Gracias a su versatilidad, resultan idóneos para proyectos que requieren una alta eficiencia en la gestión de recursos eléctricos de forma centralizada.

La gama de actuadores se divide en dos modelos con capacidades diferenciadas para ajustarse a las necesidades de cada proyecto. La Multistation KNX estándar tiene un ancho de cuatro módulos en el cuadro eléctrico. Este equipo ofrece ocho salidas totales que se distribuyen en dos canales para regulación de luz y seis salidas de relé. Asimismo, el dispositivo integra dos reguladores de climatización para la gestión de temperatura y ventilación. Por otro lado, la versión universal

dobra su tamaño hasta alcanzar los ocho módulos. Esta variante amplía la capacidad hasta las diecisiete salidas, incluyendo cuatro canales de regulación y diez salidas de relé.

La principal diferencia de la versión universal reside en la incorporación de tres salidas analógicas (0-10 V). Estas señales facilitan el mando de aparatos de ventilación y aire acondicionado con interfaces compatibles. Asimismo, este modelo habilita el control continuo de actuadores de válvula y la gestión de motores de ventiladores. Con todo, la unidad universal se sitúa como la opción preferente para instalaciones con una demanda de climatización superior. Por otra parte, ambos modelos posibilitan la conmutación de ventiloconvectores de forma individual o jerárquica, aunque la versión universal aventaja a la estándar al gestionar también ventiladores con control permanente.



Ambos dispositivos ejecutan la conmutación de cargas de corriente alterna de hasta doscientos treinta voltios. Asimismo, facilitan la regulación de la iluminación y el accionamiento de persianas enrollables o toldos. El sistema también se encarga del control de actuadores electrotérmicos de válvula y actúa como termostato para la temperatura ambiente. Por otro lado, las entradas auxiliares sirven para consultar contactos libres de potencial como pulsadores o interruptores. Por otra parte, el equipo evalúa las señales de detectores de movimiento y sensores de inundación o condensación.

Las características funcionales aseguran un manejo versátil en el día a día de la edificación. Las salidas pueden manejarse de forma manual y ofrecen retroalimentación del estado tanto en modo local como a través del bus. Además, la integración de una función de escenas y de bloques lógicos dota a la instalación de una mayor inteligencia operativa. Por otro lado, los dispositivos son compatibles con el estándar de seguridad KNX Data Secure mediante el software de configuración ETS. Si bien la posibilidad de actualizar el firmware a través de la aplicación de servicio garantiza la vigencia del equipo frente a futuras necesidades.

La gestión de cerramientos motorizados en ambas unidades contempla la seguridad frente a fenómenos meteorológicos. El sistema incorpora alarmas independientes de viento, lluvia y heladas para proteger los elementos exteriores. Asimismo, facilita el posicionamiento preciso de las lamas y ofrece información constante sobre el estado de desplazamiento del motor. La función de regulación de luz cuenta con una detección automática del principio de carga. Con todo, la protección electrónica contra cortocircuitos y sobrecargas minimiza los riesgos de avería en los circuitos de iluminación.

Finalmente, la climatización se beneficia de una regulación integrada con valores de consigna para frío y calor. Además, una función específica evita que las válvulas queden encalladas por falta de uso prolongado. Sin embargo, si se produce una avería en la comunicación del bus, el equipo activa automáticamente un funcionamiento de emergencia. Por otra parte, los mecanismos auxiliares cuentan con sensores de corriente de impulso para evitar la oxidación de los contactos. Asimismo, el sistema admite la conexión de LED de señalización y la medición de temperatura mediante sondas remotas.

Más información en:

Jung Electro Ibérica, S.A.

(+34) 938 445 830 | comercial@jungiberica.es
 (+34) 914 170 078 | showroom.madrid@jungiberica.es
 (+34) 690 795 535 | showroom.palma@jungiberica.es
 WEB: www.jung-group.com/es-ES/



Más flexibilidad en renovaciones y ampliaciones: nueva manilla de ventana KNX RF+ con DeepSleep



La ampliación de sistemas KNX existentes, así como la modernización de edificios y viviendas, requiere soluciones flexibles. Los productos KNX RF+ de MDT permiten integrar nuevas funciones sin necesidad de cableado adicional, lo que facilita especialmente las reformas. La nueva KNX RF+ Manilla de ventana inalámbrica de MDT está diseñada para este tipo de aplicaciones y simplifica notablemente la instalación.

Montada directamente en la ventana, detecta de forma fiable el estado (cerrada, abierta o abatida) y lo transmite al sistema KNX. Un sensor de vibración integrado aumenta la seguridad al detectar posibles intentos de manipulación .

Gracias al modo DeepSleep, los dispositivos MDT RF+ alcanzan una vida útil de batería de hasta ocho años, reduciendo el mantenimiento al mínimo . Además, KNX Secure garantiza una comunicación protegida dentro del sistema.

Con su diseño discreto en blanco o acabado acero inoxidable, la manilla se integra armoniosamente en diferentes entornos residenciales

www.mdt-group.com/es

Más información en:

Web: www.mdt-group.com/es

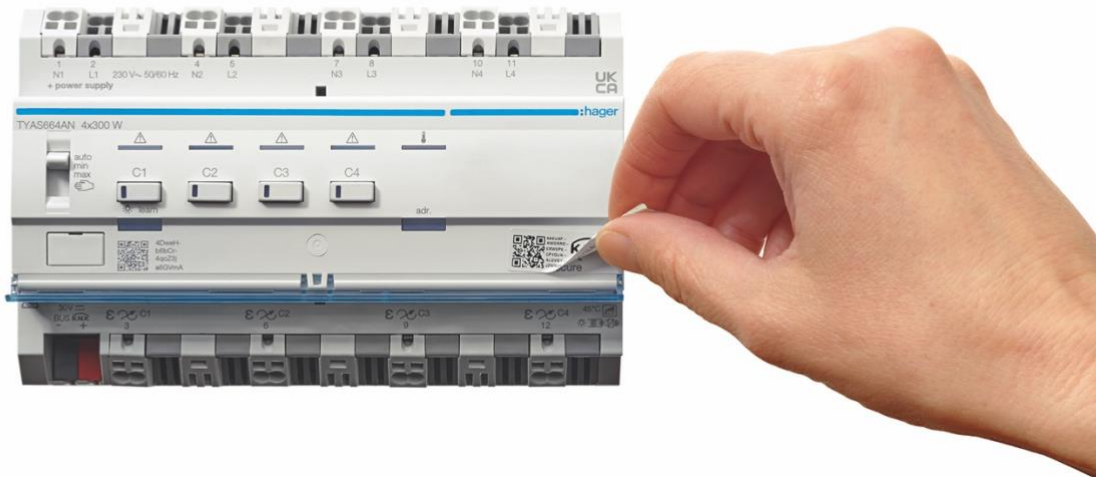
Mail: poblador@mdt.de

Telf.: (+34) 673 16 77 73

Better buildings
Better tomorrows

:hager

Hager KNX Secure: más seguridad para la automatización de edificios



Hager renueva su oferta KNX ofreciendo un portfolio completo KNX Secure.

La idea de un ciberataque a un edificio digitalmente conectado es preocupante, ya sea en aplicaciones privadas o comerciales: si un hacker consigue acceder a una instalación KNX, puede manipular todos los dispositivos conectados, como calefacción o iluminación, y, en el peor de los casos, dejarlos inoperativos. Por ello, es esencial proteger la tecnología de los sistemas del edificio.

Protección integral con KNX Data-Secure

KNX Secure se compone de KNX IP-Secure y KNX Data-Secure: mientras que KNX IP-Secure

protege la red de una instalación KNX, KNX Data-Secure protege la comunicación entre los dispositivos KNX, es decir, la capa de telegramas. El portafolio Hager KNX Secure ofrece ambos.

De esta forma, los dispositivos garantizan una protección completa de la infraestructura digital, ya que no es posible acceder desde el exterior a una instalación KNX protegida, ni a través de la red ni del cable bus. El portafolio Hager KNX Secure ofrece así una protección óptima frente a intentos de manipulación externa de la comunicación KNX.

<https://hager.com/es/producto/knx-secure>

Más información en:

Web: www.hager.es

Mail: infoweb@hager.es

Telf.: (+34) 938 424 730

OLFER



XLC-KN: Automatización de edificios con KNX



En un contexto en el que la eficiencia energética y la automatización inteligente son pilares clave en el diseño de edificios, Electrónica OLFER y MEAN WELL amplían su catálogo KNX con las nuevas series XLC-25KN, XLC-40KN y XLC-60KN. Estos LED drivers representan una evolución respecto a las ya conocidas series LCM-KN y PWM-KN, incorporando un diseño más compacto, mayores capacidades de control y funciones avanzadas orientadas a la gestión energética.

Las nuevas series ofrecen salida en corriente constante ajustable (desde 350mA hasta 1700mA según el modelo), lo que permite su integración en una amplia variedad de luminarias y aplicaciones. Además, cumplen con la norma EN61347-2-13, lo que los hace aptos para sistemas de alumbrado de emergencia en instalaciones centralizadas. Su comunicación KNX directa elimina la necesidad de gateways adicionales y garantiza una integración sencilla y segura, reforzada por el soporte KNX Data Secure.

La serie XLC-KN cuenta con un diseño compacto, lo que facilita su instalación en espacios reducidos, mientras que su capacidad de regulación ultra baja (hasta 0,5%) permite un control extremadamente preciso del brillo, proporcionando una iluminación suave y uniforme en cualquier escenario.

Funciones KNX destacadas

Regulación automática en el tiempo: El LED driver ajusta el brillo de forma automática según la información proporcionada por un temporizador KNX externo, sin necesidad de comandos manuales.

Retroalimentación del consumo energético: Registra la potencia de salida y la eficiencia del LED driver, estimando el consumo energético en intervalos configurables entre 10 minutos y una semana.

Monitorización de temperatura: Permite obtener retroalimentación en tiempo real sobre la temperatura del punto de detección, contribuyendo a una gestión térmica más segura y eficiente.

Corrección de la curva característica de la lámpara: Compensa las inconsistencias de brillo en dispositivos LED con comportamiento no lineal, garantizando una iluminación más estable y homogénea.

Gracias a la combinación de fiabilidad, diseño compacto y funciones avanzadas de control, las series XLC-KN se consolidan como una solución versátil y eficiente para proyectos modernos de iluminación inteligente en entornos comerciales, residenciales y especializados.

Más información en:

Web: www.olfere.com

Mail: info@olfere.com

Telf.: (+34) 914 840 850



VERSO Q GRANDE en todo lo que realmente importa



Si estuviste en Light + Building seguro que ya conoces **VERSO Q**: el nuevo controlador de estancias de Iddero. Y si no lo has visto aún, podemos decirte que no ha dejado a nadie indiferente.

Basado en la misma arquitectura que VERSO 2 (premio PLUS X al mejor producto del año 2024) y VERSO+IP 2 (premio al mejor producto KNX en la última edición de los KNX Awards), el nuevo VERSO Q incorpora una pantalla IPS de 3.5" con tecnología multitáctil.

Es nuestro modelo más compacto, pero también es **GRANDE** en todo lo que realmente importa: gestos táctiles, 6 páginas con hasta 6 controles por página, imágenes de fondo configurables, modos de UI claro y oscuro, dos termostatos independientes, programaciones horarias,

alarmas, 4 entradas multifunción, sensor de temperatura integrado, conexión directa al bus KNX, y mucho más.

En definitiva: una pantalla táctil KNX con **todo lo necesario para el control integral de estancias**. Se presenta en acabados GLASS blanco y negro, y el lanzamiento oficial está previsto para este verano.

¿Te interesa? Contacta con nosotros o apúntate a nuestra newsletter. No te arrepentirás.

Más info: <https://www.iddero.com/verso-q>

Más información en:

Web: www.iddero.com

Mail: iddero@iddero.com

Telf.: (+34) 952 020 423

DINUY

Brighten up your day



El primer Cargador de Vehículo Eléctrico KNX

La Directiva (UE) 2024/1275 (EPBD), cuya transposición por los Estados miembros debe realizarse antes de mayo de 2026, refuerza los requisitos relativos a la infraestructura de recarga para vehículos eléctricos en aparcamientos de edificios residenciales y no residenciales, estableciendo obligaciones de instalación mínima de puntos de recarga y de preinstalación, así como promoviendo la recarga inteligente y su integración en los sistemas energéticos de los edificios.

Por otro lado, en agosto 2025, la KNX Association aprobó definitivamente el documento que describe el Bloque Funcional (FB) para el control de equipos e-Mobility. Este FB (EVSE AC) establece las funciones básicas de una estación de carga de vehículos eléctricos en corriente alterna (AC), con el fin de optimizar el patrón de carga y reaccionar ante posibles limitaciones o restricciones.

Alineado con todo ello, los cargadores inteligentes de Dinuy representan una nueva generación de soluciones para la movilidad eléctrica, donde la recarga va más allá del simple suministro de energía para convertirse en un elemento activo dentro del ecosistema energético del inmueble.

A diferencia de otras soluciones del mercado, los equipos de DINUY incorporan de serie una conectividad diferencial basada en la integración con el estándar KNX, lo que permite una comunicación directa con el resto de los sistemas de automatización del inmueble.

Esta capacidad de integración convierte al cargador en un nodo inteligente dentro de la instalación, facilitando una gestión energética global, coordinada y eficiente. El resultado es una solución preparada tanto para entornos residenciales como para aplicaciones

terciarias, donde la eficiencia, la escalabilidad y el control son factores clave.

Ventajas de la integración inteligente

La integración de los cargadores DINUY en entornos basados en KNX aporta beneficios tangibles tanto para el usuario final como para el integrador, instalador y el gestor energético:

- Integración total en el sistema energético**
 El cargador se integra de forma directa y completa dentro del ecosistema de gestión del edificio o vivienda, permitiendo su control conjunto con otros sistemas como iluminación, climatización o generación energética, sin la necesidad de ninguna otra pasarela (Modbus-KNX).
- Optimización energética avanzada**
 Gracias al balanceo dinámico de potencia, el sistema ajusta automáticamente la carga del vehículo en función del consumo del edificio, evitando sobrecargas y maximizando el uso de la energía disponible. Además, permite su integración con sistemas fotovoltaicos, optimizando el coste de la recarga a través del uso de la energía renovable.
- Control y visualización en tiempo real**
 El usuario puede visualizar y gestionar el estado del cargador desde pantallas de control o sistemas domóticos, accediendo a información clave como consumo, estado de carga o programación.
- Programación inteligente de la carga**
 Posibilidad de definir horarios de carga adaptados a tarifas eléctricas, hábitos de uso o disponibilidad energética, optimizando costes y mejorando la eficiencia global del sistema.

Más información en:

Web: www.dinuy.com

Mail: knx@dinuy.com

Tel.: (+34) 943 627 988



ONNA T - Controlador de estancias KNX con pantalla táctil de 4"



ONNA T es una interfaz de control **KNX** con pantalla táctil de 4" diseñada para la gestión unificada de las funciones principales de la estancia, permitiendo la supervisión y el control de climatización, iluminación, protecciones solares y escenas desde un único punto.

Pensado para entornos donde se requiere un control funcional y directo, **ONNA T** aporta una solución compacta que combina usabilidad y capacidad de integración dentro del ecosistema **KNX**.

A nivel de experiencia de usuario, introduce un sistema de navegación estructurado mediante desplazamiento horizontal y vertical, que permite agrupar funciones en vistas organizadas por bloques. Este enfoque mejora la accesibilidad a los distintos elementos de control y simplifica tanto la interacción del usuario final como la parametrización del dispositivo.

El equipo se conecta directamente al bus **KNX**, eliminando la necesidad de interfaces adicionales y asegurando una comunicación continua y estable independientemente del estado de la red IP.

En cuanto a funcionalidades, integra sensores de temperatura y humedad, así como capacidades de control avanzadas con lógica de doble termostato. Su arquitectura permite gestionar hasta 20 páginas de visualización, 60 dispositivos **KNX** y 4 termostatos completamente operativos.



Ventajas para el integrador KNX:

- **Gestión nativa KNX**, con integración directa en el sistema
- **Configuración optimizada en ETS**, facilitando la puesta en marcha
- **Flexibilidad estética**, disponible en blanco o negro con opción de **personalización en cualquier acabado RAL**

Próximamente, la gama se ampliará con **ONNA T CO**, una versión orientada a aplicaciones donde la monitorización ambiental cobra mayor relevancia, incorporando sensores adicionales para optimizar la eficiencia energética y la calidad del aire interior.

ONNA T se posiciona como una interfaz de control **KNX** equilibrada, que combina simplicidad operativa, capacidad funcional y adaptabilidad estética en proyectos residenciales y hospitality.

Más información en:

Web: www.onnahome.com

Mail: onna@onnahome.com

Telf: +34 91 9930020

GIRA

GIRA**Sistema 70 de Gira**

El Sistema 70 de Gira combina diseño contemporáneo y funcionalidad en una solución versátil para instalaciones eléctricas modernas. Concebido para integrarse en todo tipo de espacios, ofrece una amplia gama de mecanismos que cubren las necesidades esenciales de control y conectividad en entornos residenciales y terciarios.

Su diseño se caracteriza por líneas limpias y proporciones equilibradas, con un formato compacto de 70 x 70 mm que aporta una estética actual y discreta. Disponible en distintos acabados, permite adaptarse fácilmente a diferentes estilos arquitectónicos.

Gracias a su estructura modular, el Sistema 70 facilita una instalación rápida y eficiente, compatible con las cajas universales estándar. Además, su robustez y calidad de materiales garantizan durabilidad y fiabilidad en el uso diario.

Disponible en variantes F100, F200 (también enrasado) y F300, amplía las opciones de integración estética.

El Sistema 70 es la solución ideal para proyectos que buscan una combinación óptima entre diseño, simplicidad y rendimiento, manteniendo el estándar de calidad característico de Gira.

GIRA IBÉRICA S.L.
C/LINCOLN, 23-25

Más información en:

Web: <http://giraiberica.es/>
Mail: iberica@gira.com
Telf.: (+34) 933 968 833

THEBEN

theben

**El diseño se une a la inteligencia
iONprime de Theben: tecnología que
se puede ver.**



Theben presenta sus sensores táctiles multifunción y pantalla controladora de estancia de la serie iONPrime.

Los sensores táctiles iONprime PB KNX están disponibles en aluminio, latón y metal o plástico lacados en mate, y ofrecen hasta ocho puntos de mando asignables individualmente.

El controlador de estancia iONprime CP 4 KNX amplía el concepto a nivel visual. Con su pantalla táctil de 4", permite el control y la visualización intuitivos de hasta 48 funciones, desde la iluminación y la climatización hasta el control de escenas.

iONprime PB KNX. Pulsador táctil

- Sensor para temperatura, humedad, AQI, proximidad y luminosidad
- 1 dispositivo básico común para diferentes teclas
- Teclas basculantes en 3 variantes (simple, doble, cuádruple)
- Selección en 7 colores o materiales.
- LED RGB

iONprime CP 4 KNX. Controlador de estancia

- Controlador ambiental para temperatura, humedad, proximidad y luminosidad
- Pantalla táctil de 4", 480 x 480 px
- Máximo 6 páginas con 48 funciones
- Imágenes de fondo libremente seleccionables mediante tarjeta Micro SD

Más información en:

Web: www.theben.es
Mail: gabriel.arroyo@theben.es
tel: 649488807

MBS



Retrofit de instalaciones LONWORKS mediante KNX

Durante años, los sistemas de automatización basados en LONWORKS se consolidaron como estándar en instalaciones de climatización, especialmente en grandes proyectos HVAC. Hoy, muchas de estas instalaciones requieren evolucionar para garantizar la continuidad operativa y, al mismo tiempo, mejorar la integración y explotación de los datos del edificio.



KNX se ha posicionado como protocolo de referencia, no solo a nivel de campo, sino también como eje central para la integración con sistemas de gestión de edificios (BMS). Esto permite una supervisión unificada y una mayor eficiencia en la operación.

Para facilitar esta transición sin necesidad de sustituir la infraestructura existente, en **MBS-Solutions** ofrecemos una pasarela que permite convertir la información de LONWORKS y transmitirla directamente a KNX-TP1, que actúa como backbone de comunicación en la instalación. Adicionalmente, la pasarela ofrece flexibilidad de integración mediante protocolos como MQTT, BACnet IP o BACnet SC (Secure Connect), adaptándose a las necesidades de cada proyecto.

La configuración de la pasarela es sencilla e intuitiva gracias a su interfaz web, desde la cual es posible actualizar firmware y licencias, como la definición de variables y tipos de datos de manera bidireccional en LONWORKS y KNX.

Más información sobre la pasarela LONWORKS-KNX: <https://es.mbs-solutions.de/lon-knx>

Si necesitas integrar otros protocolos con KNX, puedes hacerlo fácilmente a través de nuestro configurador online: <https://es.mbs-solutions.de/konfigurator>

Más información en:

WEB: <https://es.mbs-solutions.de/>

Mail: jre@mbs-solutions.com

Telf.: (+34) 681 10 48 90

KNX España



APROVECHA ESTE ESPACIO

1. NOTICIAS:

Las noticias ocupan columnas de media página. Cada Asociado tiene gratuitamente una columna a su disposición. La noticia debe estar relacionada con productos, proyectos, aplicaciones, soluciones y/o servicios basados en KNX. Puede contratar como máximo una segunda columna de media página, por tan sólo 50,- € (+IVA). El Asociado puede elegir si prefiere las dos columnas juntas (p.ej. para poner un texto más largo o una imagen más grande) o poner dos noticias en páginas diferentes (para tener más presencia). Por favor indicarlo al enviar las noticias.

Texto: A nivel orientativo, una columna (= 1/2 página) ocupa aproximadamente unos 1.200 caracteres (espacios incluidos) si viene acompañado con una imagen. Evidentemente depende del tamaño y forma de la imagen.

2. ANUNCIO PUBLICITARIO:

Cada Asociado puede insertar páginas completas (A4 vertical) de publicidad sobre productos, proyectos, aplicaciones, soluciones y/o servicios basados en KNX, con su propio diseño. El anuncio debe enviarse en formato JPG, PNG o similar (media resolución es suficiente). Por favor, no enviar en formato PDF.

3. IMAGEN DE PORTADA:

Cada Asociado puede insertar una imagen que irá en la portada del Boletín. La imagen debe mostrar un proyecto realizado (al menos mayoritariamente) con KNX. Las dimensiones mínimas de la imagen son de 2.000 (ancho) x 1.200 (alto) píxeles. En todo caso se ruega que se mantenga la relación 1,6667 / 1. Incluye una segunda columna de noticia gratuita (ver punto 1). Esta columna debe servir para explicar el proyecto mostrado en la portada

Más información en:

Web: www.knx.es

Mail: info@knx.es

Telf.: (+34) 613 004 421

¿DESEA SER MIEMBRO DE KNX ESPAÑA?

La Asociación KNX España es una Asociación consolidada que desde casi 30 años defiende los intereses de todas aquellas empresas y profesionales que basan su negocio en el estándar mundial KNX, sean fabricantes, distribuidores, integradores, instaladores, arquitectos, constructores, centros de formación, etc.

Todos los miembros de la Asociación KNX España pueden beneficiarse de múltiples ventajas, por ejemplo:

- ✓ Recibir información de primera mano sobre todas las novedades alrededor de la tecnología KNX, así como de la herramienta software ETS.
- ✓ Intercambiar información con todos los sectores involucrados en el control y la automatización de viviendas y edificios.
- ✓ Publicar gratuitamente noticias en las redes sociales de la Asociación (LinkedIn, Twitter, Instagram y YouTube).
- ✓ Publicar gratuitamente noticias tanto en el Boletín Informativo KNX (4 ediciones por año), así como en la revista KNX Journal España (1 edición por año), distribuidos a más de 16.000 contactos.
- ✓ Aparecer en la web de KNX España con los datos de contacto.
- ✓ Ser recomendado por la Secretaría Técnica a la hora de recibir consultas sobre empresas especializadas.



Los integradores/instaladores pueden beneficiarse de las siguientes ventajas adicionales:

- ✓ Aparecer gratuitamente con sus datos de contacto en la web de KNX España, tanto en un mapa de localización como en el KNX Partner Ranking.
- ✓ Exponer gratuitamente su empresa y servicios en la feria Matelec, mediante paneles facilitados por KNX España.

Cuotas de Asociados:

Para que todas las empresas, desde una microempresa hasta una empresa multinacional, e incluso profesionales a nivel personal, puedan participar en la Asociación y beneficiarse de las ventajas, se han creado varias categorías. Consulte a la Secretaría los derechos y servicios de cada una de ellas.

Cat	Tipo miembro	Sub-Cat.	(1)	(2)	(3)	
A	Todos los usuarios profesionales de la tecnología KNX, tales como fabricantes o sus representantes oficiales en España, integradores, instaladores, KNX Partner, distribuidores, prescriptores, consultores, promotores, constructores, arquitectos, centros de formación KNX certificados, así como cualquier otro profesional que de alguna forma promueve el estándar KNX	A1	1.750,00	32,50	950,00	
		A2	1.250,00	32,50	600,00	
		A3	750,00	32,50	217,50	
		Reservado para integradores y/o instaladores que son KNX Partner que no desean participar en las categorías A1 hasta A3	A4	150,00	32,50	17,50
		Usuarios profesionales o particulares que desean participar sólo a nivel informativo	A5	100,00	32,50	0,00
	Propietarios/Usuarios instalaciones KNX que participen del proyecto GARANTÍA KNX España	A6	50,00	15,00	0,00	

(1) Pago único a la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

(2) Cuota de Pertenencia: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta cuota está exenta de IVA.

(3) Aportación: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

QUIERO RECIBIR MÁS INFORMACIÓN