



PATROCINADORES de la ZONA KNX



GIRA *Zennio*

¡Te invitamos a Matelec! Código de invitación: KNXMA24



Iddero destaca en los KNX Awards

BOLETÍN INFORMATIVO Nº 65

Octubre 2024

Puedes contactarnos en:



ZONA KNX en MATELEC 2024



El Futuro de la Domótica y las Soluciones Inteligentes en MATELEC - IFEMA

Del 5 al 8 de noviembre de 2024, **MATELEC - IFEMA Madrid** será el epicentro de las novedades tecnológicas y

soluciones avanzadas en el sector de la construcción e instalaciones. Un evento que ningún profesional o entusiasta de la tecnología y la innovación debería perderse: la **Feria MATELEC**. Y este año, la **ZONA KNX**, liderada por **KNX España**, será uno de los espacios más destacados, presentando soluciones domóticas, productos y servicios de alta calidad, directamente aplicables a los edificios del futuro. La ZONA KNX no será solo un punto de encuentro, sino un **faro de innovación**, con actividades diseñadas para crear sinergias entre profesionales, integradores, fabricantes y visitantes interesados en mejorar la sostenibilidad, la eficiencia energética y el confort de sus proyectos.

¿Qué encontrarás en la ZONA KNX?

La **ZONA KNX** de MATELEC 2024 ha sido diseñada como un espacio interactivo, dinámico y pedagógico, donde los visitantes podrán no solo aprender sobre **soluciones domóticas KNX**, sino también experimentar de primera mano cómo la tecnología está revolucionando el modo en que habitamos y gestionamos los edificios.

1. Stands de Miembros KNX España: Innovación en Cada Espacio

Los stands estarán ocupados por **miembros de KNX España**, quienes exhibirán sus productos y servicios más innovadores. Esta es una oportunidad única para conocer a fondo el trabajo de los **integradores certificados**, los **fabricantes de dispositivos KNX** y los **distribuidores de material domótico**, todos comprometidos con el desarrollo de sistemas sostenibles y eficientes que optimicen el consumo energético y mejoren la calidad de vida.

Además, podrás encontrar a expertos que ofrecerán asesoría técnica sobre cómo integrar soluciones KNX en proyectos de todo tipo, desde viviendas unifamiliares hasta complejos edificios terciarios.

2. Stand de KNX España: Un Espacio para Resolver Todas Tus Dudas

El **stand central de KNX España** será un punto de referencia dentro de la feria. Con un espacio ampliado respecto a años anteriores, los asistentes podrán acceder a asesoramiento personalizado sobre el estándar KNX, los servicios que ofrece **KNX España**, y las ventajas de formar parte de la asociación. **KNX España** no solo representa un **estándar global** en soluciones de automatización, sino que también actúa como una plataforma de **difusión y formación** para todos aquellos profesionales que deseen integrar esta tecnología en sus proyectos.

3. ZONA FORO: Charlas, Presentaciones y Mesas Redondas

Un espacio diseñado para el **networking** y el intercambio de ideas, la **ZONA FORO** será el corazón intelectual de la ZONA KNX. Durante los días de feria, se realizarán diversas actividades como:

- **Charlas divulgativas** para aprender sobre los últimos avances en domótica y automatización.
- **Presentaciones comerciales**, donde fabricantes e integradores darán a conocer sus productos y soluciones más innovadoras.
- **Mesas redondas de debate** sobre los retos y oportunidades que enfrenta el sector de la construcción y las instalaciones en un mundo cada vez más digitalizado.

Además, el miércoles, 6 de noviembre, se celebrará una **jornada centrada en la Sostenibilidad**, en el marco del **Mes de la Sostenibilidad** a nivel mundial organizado por **KNX Association**. Este día contará con ponencias y mesas de debate centradas en cómo las soluciones KNX están ayudando a reducir la huella de carbono, a mejorar la eficiencia energética de los edificios y a crear entornos más saludables para los ocupantes.

4. Concursos KNX: Retos y Premios para la Innovación

Uno de los grandes atractivos de la **ZONA KNX** será la organización de concursos, tanto para integradores como para profesionales del sector y estudiantes. Estos concursos están coorganizados por **KNX España** y el **KNX Simulator**, con categorías júnior y sénior. Los

participantes podrán poner a prueba sus conocimientos y habilidades en la configuración e instalación de sistemas KNX, con premios que se entregarán el **jueves 7 de noviembre**, durante un acto oficial que contará con la animación de un mago y un catering para todos los asistentes.

5. Espacios Interactivos: Conoce KNX de Primera Mano

Dentro de la ZONA KNX, se habilitará una **instalación domótica operativa** con materiales aportados por varios miembros de KNX España. Esta instalación permitirá a los visitantes ver cómo funciona un sistema domótico real en un entorno controlado. **Probar, tocar y experimentar** son las claves para entender mejor cómo la automatización de un edificio puede mejorar aspectos como el confort, la seguridad y el ahorro energético.

Además, se organizará un **reto de PUZZLE** interactivo, donde los participantes deberán visitar los diferentes stands de la ZONA KNX para obtener pistas y completar el desafío. Al resolverlo, activarán la instalación KNX, lo que captará la atención de todos los presentes en la feria.

6. Networking y Speed Dating: Conectando Profesionales

La **ZONA KNX** también está pensada para facilitar el **networking** entre profesionales del sector. Habrá varias áreas de **mesas altas**, donde los asistentes podrán interactuar y conocer a otros expertos del mundo de la domótica. Además, se organizarán sesiones de **speed dating**, donde los visitantes interesados podrán reunirse de forma rápida y directa con los miembros de **KNX España** que deseen intercambiar ideas, conocimientos o establecer posibles colaboraciones.

7. Premios y Reconocimientos: Celebrando el Talento en KNX

El jueves 7 de noviembre, a mediodía, tendrá lugar la **ceremonia de entrega de premios** de los **Concursos de KNX España 2024**, un evento que premiará a los mejores integradores, proyectos y soluciones del año. Este acto será una oportunidad para celebrar los éxitos del

sector y seguir impulsando la excelencia en el ámbito de la domótica.

¿Por Qué Visitar la ZONA KNX en MATELEC 2024?

Visitar la **ZONA KNX** en MATELEC 2024 no solo te permitirá conocer de cerca las últimas soluciones y avances en domótica, sino que también será una oportunidad para:

- **Conectar con expertos del sector** y obtener asesoría personalizada para tus proyectos.
- **Experimentar** de primera mano cómo los sistemas KNX pueden transformar un edificio en un espacio más eficiente, seguro y confortable.
- **Formar parte de un entorno dinámico** donde la innovación, el conocimiento y las oportunidades de negocio están al alcance de todos.
- **Participar en actividades interactivas**, desde concursos hasta retos tecnológicos, que te permitirán ampliar tu visión sobre el futuro de la automatización.
- **Descubrir el valor añadido** de las **soluciones KNX**, ya sea en términos de sostenibilidad, ahorro energético o aumento del confort.

La **Feria MATELEC 2024** promete ser un evento clave para todos los profesionales del sector de la construcción e instalaciones, y la **ZONA KNX** será uno de los puntos neurálgicos donde la innovación tecnológica y el futuro de la domótica cobrarán vida. Te animamos a visitarnos y ser parte de este emocionante viaje hacia el futuro de los **smart buildings** y las **viviendas conectadas**.

¡Nos vemos en IFEMA Madrid, del 5 al 8 de noviembre de 2024, en la ZONA KNX!

Código de invitación:
KNXMA24

Consigue tu pase

ZONA KNX en MATELEC



2024 es año de Matelec y toda la comunidad KNX en España se volverá a encontrar en la ZONA KNX.

PATROCINADORES de la ZONA KNX



En la ZONA de STANDS estarán presentes nuestros asociados:



En la **ZONA del FORO**, podrás asistir a los actos, presentaciones, charlas y mesas redondas que desde KNX España hemos preparado para que todos los visitantes a MATELEC interesados en domótica y en KNX puedan encontrar todo lo que necesiten saber.

El martes, 5 de noviembre, presentaremos las principales novedades y líneas estratégicas de KNX España para 2025

El miércoles, 6 de noviembre, dentro del mes de la sostenibilidad organizado por KNX Association, KNX España ha programado una jornada de reflexión, debate e ideas entorno a la Sostenibilidad.



El jueves, 7 de noviembre, celebraremos la Ceremonia de entrega de premios de KNX España.



Concursos Patrocinados por:



El viernes, 8 de noviembre, aprovechando la visita de estudiantes, podrán asistir a temáticas interesantes para su etapa formativa, como las herramientas y el concurso Michael Sartor edición Centros educativos que estamos preparando juntamente con KNX Simulator.

AGENDA ZONA FORO

Martes 5 de noviembre

- 11:00 - 11:30 **KNX España:** Servicios KNX España
- 11:30 - 12:00 **KNX España:** Concursos KNX España
- 12:00 - 12:30 **KNX España:** Buenas prácticas, sellos de calidad y programa Garantía KNX España

Miércoles 6 de noviembre

- 10:00 - 10:30 **Espectáculo Mago Roncero**
- 10:30 - 11:30 **JUNG:** Mesa Redonda: Sostenibilidad gracias a KNX
- 11:30 - 12:00 **ZENNIO:** Presentación producto ALLinBOX
- 12:00 - 12:30 **B.E.G.:** Control eficiente de la iluminación DALI en redes KNX
- 12:30 - 13:00 **KNX España:** Buenas prácticas, sellos de calidad y Garantía

Jueves 7 de noviembre

- 11:00 - 11:30 **KNX España:** Concursos KNX para 2025
- 11:30 - 12:30 **GIRA:** Como mejorar la experiencia del cliente
- 12:30 - 13:00 **EELECTRON:** KNX DALI-2 en espacios conectados
- 13:00 - 14:00 **KNX España:** Ceremonia de entrega de premios de KNX España
- 14:00 - 16:00 **CATERING** para todos los asistentes
- 16:00 - 17:00 **KNX España** Experiencia premiados Concurso Michael Sartor Júnior

Viernes 8 de noviembre

- 10:30 - 11:00 **KNX España:** El ecosistema KNX en España
- 11:00 - 11:30 **KNX España:** Concursos KNX Michael Sartor para institutos: KNX España + KNX Simulator
- 11:30 - 12:00 **KNX España:** Concursos KNX España

En el **STAND de KNX España**, encontrareis información de los Servicios que ofrece KNX España a sus miembros.

Podréis encontrar información de los Sellos de Calidad y el programa de Garantía KNX España

Sellos de calidad y garantía KNX España



Y de los integradores de España, que ya se han sumado a este compromiso de calidad y buenas prácticas para garantía de KNX y de sus clientes.



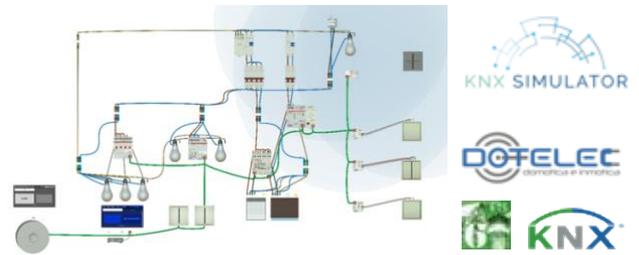
Desde KNX España ponemos todos los esfuerzos en facilitar todas las herramientas posibles a integradores comprometidos con KNX, y en hacer de este sistema domótico estándar, robusto, descentralizado, abierto y compatible con el resto de protocolos, marcas y sistemas, nº1 a nivel mundial, que su instalación y funcionamiento esté al mismo nivel de calidad y satisfacción para los clientes.

Cualquier instalación y la domótica sobre todo, no acaba con la puesta en marcha de la misma... debe poder adaptarse a los cambios, a las nuevas realidades, poder realizar nuevas funciones para cubrir las necesidades cambiantes... debe poder ampliarse, y todo ello con garantías... KNX, en lo técnico, lo garantiza y los proyectos realizados bajo los sellos de calidad y proyecto Garantía KNX España, también en la parte funcional y operativa.

En el Stand de KNX España, también podréis disponer de un espacio interactivo, donde ver una instalación KNX, ver su cableado, su funcionamiento y probarla...

INSTALACIÓN KNX

Espacio interactivo: mira, prueba, entiende



Participa en nuestros concursos presenciales, soluciones tus dudas técnicas sobre ETS y sobre instalaciones KNX.



Aprende, recuerda, explora, programa, simula, entiende, corrige, practica, crea y concursa.



Presentamos los concursos KNX España para 2025

Concursos KNX España



II Concurso Michael Sartor

Edición Júnior Centros Educativos Edición Sénior KNX Partners



Para INTEGRADORES



Para PROPIETARIOS y USUARIOS



Para a PROFESIONALES del sector de la construcción e instalaciones

Preparamos el 2025 con la reedición de los concursos, donde esperamos que dinamicen el interés por KNX desde todos los ámbitos: estudiantes, KNX Partners sin experiencia, KNX partners experimentados, profesionales del sector de la construcción y reformas que trabajan en proyectos con KNX, y finalmente a propietarios y usuarios de instalaciones KNX que quieran compartir sus experiencias.

iNos vemos en la ZONA KNX de Matelec!

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.

¿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.

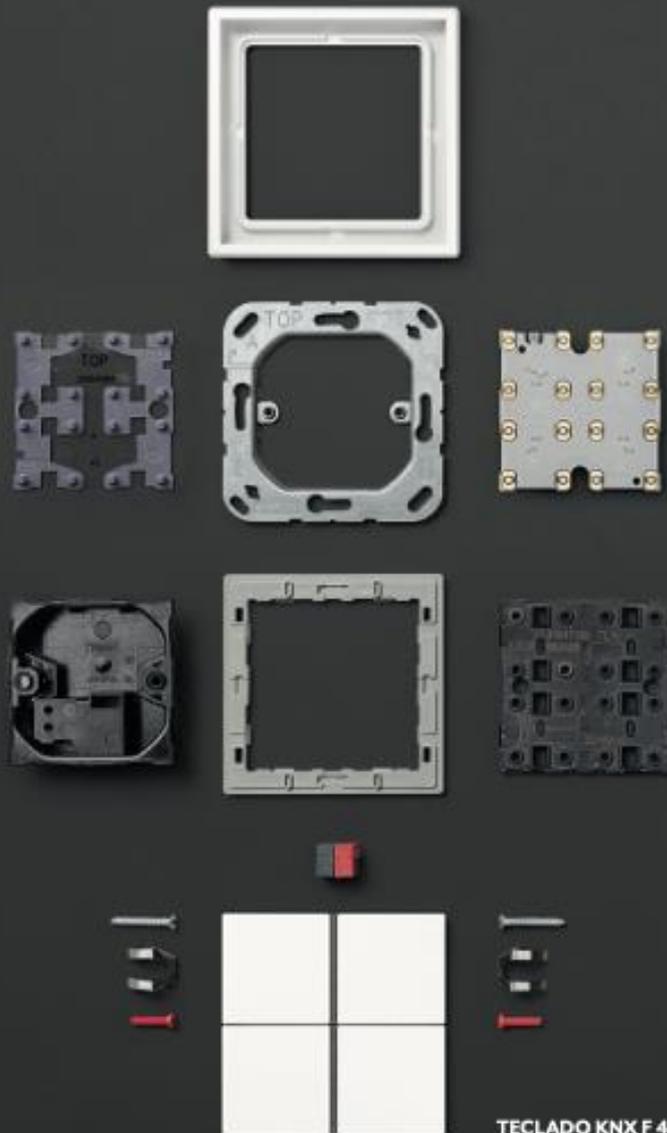
QUIERO RECIBIR MÁS INFORMACIÓN

Así de fácil para formar parte de la gran familia KNX España.



¡Aprovecha todo lo que KNX España te ofrece!

JUNG



TECLADO KNX F 40

**MADE TO TOUCH.
DESIGNED TO CIRCULATE.**

Diseño atemporal, calidad duradera: desde hace más de 50 años, millones de mecanismos de la serie LS 990 están en uso alrededor del mundo. Para ofrecer una mayor sostenibilidad, los teclados KNX de JUNG han sido sometidos a una exhaustiva certificación Cradle to Cradle. JUNG obtuvo la certificación 'oro' en la categoría 'Reutilización de materiales'.



Informe de sostenibilidad

JUNG.GROUP/C2C  

OLFER
The Power Supply Company

MW
MEAN WELL

KNX
PARTNER

**Domótica
INMÓTICA**

Viviendas y Edificios

www.olfer.com

MARINE SIP

by FERMAX

Con tecnología IP. Una solución líder en
integración y funcionalidad



Descarga
el folleto

FERMAX



VERSO 2 / VERSO+IP 2

Pantalla táctil capacitiva KNX de 4,3"
con opción de acceso remoto

ahora, el doble de bueno





Iddero VERSO+IP 2, mejor producto KNX del año

La pantalla táctil **VERSO+IP 2** de Iddero ha recibido el premio al **mejor producto KNX del año** en los prestigiosos KNX Awards.

Cada año, la Asociación KNX convoca los **KNX Awards** con el objetivo de premiar los proyectos más sobresalientes e innovadores en diferentes categorías, así como al mejor producto KNX del año.

La 15ª edición de los KNX Awards tuvo lugar el 25 de septiembre. Los premios se anunciaron durante una ceremonia online presentada por figuras clave de la industria.

Concretamente, el premio a mejor producto KNX del año se otorga por **votación popular** de toda la comunidad KNX. Iddero **VERSO+IP 2** se ha alzado con este reconocimiento al obtener un 12.9% de los votos válidos emitidos. Un total de 35 productos de fabricantes de todo el mundo optaban al galardón.

Al mismo tiempo, el modelo VERSO 2 ha ganado el prestigioso premio PLUS X al **Mejor Producto del Año 2024** en la categoría de "Tecnología Eléctrica y Multimedia", así como cinco sellos de aprobación de PLUS X: innovación, calidad, diseño, facilidad de uso y funcionalidad.



Más información en:

Web: www.iddero.com

Mail: iddero@iddero.com

Telf.: (+34) 952 020 423

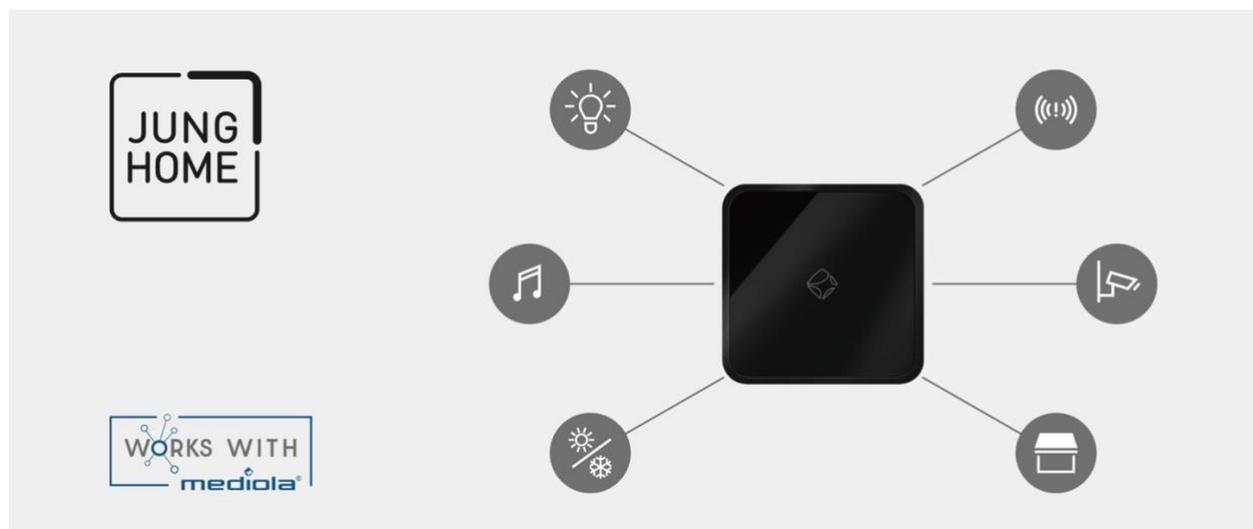
JUNG

JUNG

El nuevo JUNG HOME gateway, que integra domótica y dispositivos IoT, estará presente en Matelec 2024



- La integración de JUNG HOME con otras plataformas de la IoT ofrece al usuario una experiencia total, accesible y eficiente de hogar inteligente
- Con el JUNG HOME gateway se transforma radicalmente la manera de interactuar con la tecnología del hogar, permitiendo controlar productos de domótica de diversas marcas y fabricantes
- La conexión del JUNG HOME gateway con la app SmartThings de Samsung permite manipular una amplia variedad de dispositivos inteligentes, desde lámparas hasta televisores o, incluso, aspiradoras robóticas
- El JUNG HOME gateway ofrece una simplificación significativa del trabajo de los desarrolladores e integradores de sistemas a través del software JUNG OpenAPI



El nuevo [JUNG HOME gateway](#) transforma radicalmente la interacción con la domótica del hogar al integrar otras plataformas de la IoT (*Internet of Things* o Internet de las cosas en español), como Samsung SmartThings, mediola® o wibutler, ofreciendo una experiencia de hogar inteligente total, accesible y eficiente. El sistema, que permite utilizar asistentes de voz como Amazon Alexa o Google Assistant y aplicaciones para *smartphones* para controlar dispositivos inteligentes, podrá verse en el stand de JUNG en Matelec (6D02 y 6N06).

La integración de [JUNG HOME](#) con otras plataformas de la IoT ofrece al usuario una experiencia de hogar inteligente total, accesible y eficiente, facilitando además la interacción con los diversos dispositivos instalados mediante asistentes de voz y aplicaciones móviles.

Con el JUNG HOME [gateway](#) se transforma radicalmente la manera de interactuar con la tecnología del hogar. No solo permite controlar los productos del sistema JUNG HOME, sino también otras soluciones inteligentes de numerosas marcas internacionales plataformas como [Amazon Alexa](#) o [Google Assistant](#).



Además, con las *apps* de estas plataformas en un *smartphone*, los usuarios pueden interactuar de forma remota con los dispositivos del hogar, pudiendo, por ejemplo, ajustar la calefacción mientras se dirigen a casa, entre muchas otras funcionalidades. Dentro del hogar, el JUNG HOME gateway abre un amplio abanico de posibilidades para un hogar inteligente y conectado.



Asimismo, la conexión del JUNG HOME gateway con la app [SmartThings](#) de Samsung permite controlar una amplia variedad de dispositivos inteligentes, desde lámparas hasta televisores o incluso aspiradoras robóticas, utilizando un *smartphone*, un *smartwatch* o comandos de voz. Está disponible tanto para Android como para iOS.

Por otro lado, la integración con el ecosistema [mediola®](#) expande aún más las capacidades de JUNG HOME. Productos de domótica para el hogar de marcas como Netatmo, Nuki, LG, Sonos y Philips Hue pueden integrarse mediante el uso del dispositivo de red (*hub*) mediola® AIO Gateway. La interacción entre el usuario y los diversos aparatos del hogar se realiza mediante la app IQontrol Neo, la cual se puede instalar en cualquier *smartphone*. Dispone de una interfaz de usuario extremadamente intuitiva y fácil de usar, ideal tanto para usuarios finales como para profesionales.

Además, tanto SmartThings como mediola® están certificados oficialmente por la Connectivity Standards Alliance ([CSA](#)) para conectar con los protocolos inalámbricos del estándar abierto [Smart Home Matter](#). Creado por más de 200 empresas internacionales, permite conectar miles de productos equipados con tecnologías inalámbricas, incluso las más antiguas como [EnOcean](#), implementando también requisitos específicos de minoristas especializados y de empresas de instalación.

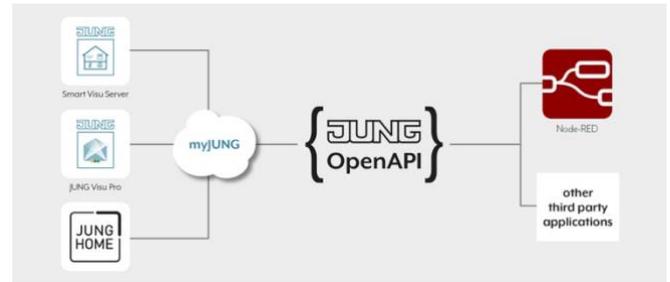
Finalmente, el JUNG HOME gateway es compatible, también, con la plataforma IoT wibutler, que engloba más de 300 dispositivos de más de 40 marcas de todo el mundo. Al conectar con wibutler pro, se logra una integración más estrecha entre los distintos sistemas del hogar inteligente, facilitando el control de medidores trifásicos, bombas de calor o sistemas de ventilación.



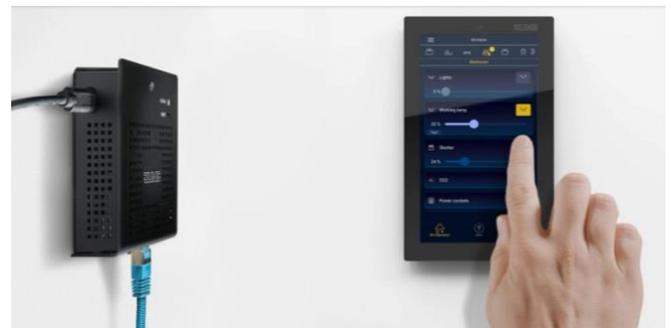
OpenAPI, unificación y eficiencia



El JUNG HOME gateway ofrece una simplificación significativa del trabajo de los desarrolladores e integradores de sistemas. A través del software [JUNG OpenAPI](#), se pueden gestionar las centrales de control [Smart Visu Server](#) y [Visu Pro Server](#), así como la propia instalación JUNG HOME. Esta API unificada reduce la complejidad y el esfuerzo de programación, asegurando la consistencia entre aplicaciones y sistemas muy diversos.



Para los desarrolladores, la OpenAPI de JUNG significa una simplificación considerable y un aumento de la eficiencia en su trabajo. En lugar de tener que desarrollar aplicaciones separadas para JUNG HOME, Smart Visu Server y Visu Pro Server, la API permite un desarrollo único que puede integrarse a la perfección en las tres plataformas.



Asimismo, está disponible la plataforma [Node-RED](#) para la conexión de servicios en línea, otras API y dispositivos. Permite a los integradores cumplir con numerosos requisitos específicos de los clientes, mientras que facilita a los usuarios finales tecnológicamente avanzados la creación de redes personalizadas de control de edificios.

Más información en:
 Web: www.jung.de/es
 Mail: info@jungiberica.es
 Telf.: (+34) 938 445 830



Soluciones integrales KNX-DALI de Zennio



La integración del sistema DALI con el protocolo KNX es clave en edificios inteligentes, mejorando el control de la iluminación y la eficiencia energética. Zennio ofrece interfaces que facilitan esta integración, brindando soluciones versátiles para la gestión de la iluminación.



El **inBOX DALI 16** permite controlar hasta 16 balastos sin fuente auxiliar, lo que simplifica la instalación y optimiza el consumo.

Cada balasto puede gestionarse individualmente o en grupos, adaptándose a proyectos residenciales y comerciales.



Para grandes instalaciones, el **DALI BOX Interface 64 X2** controla hasta 192 balastos en tres canales independientes. Ofrece 16 grupos por canal, permitiendo un control detallado, ideal para oficinas y centros comerciales.

El **DALI BOX Broadcast 6CH v2** gestiona 384 balastos en seis canales mediante órdenes broadcast, lo que reduce la complejidad de la instalación. Soporta balastos de color (DT8) y hasta 20 escenas por canal, ideal para proyectos que requieren flexibilidad.



Zennio ofrece soluciones que integran KNX y DALI de manera eficiente, adaptándose a proyectos de distintas escalas con control avanzado y ahorro energético

Más información en:

Web: <https://www.zennio.com/es>

Mail: comercial@zenniospain.com

Telf.: (+34) 916507031

OLFER



Electrónica OLFER y su amplio catálogo de productos KNX

Electrónica OLFER cuenta con más de 20 productos para control de sistemas KNX. Dentro de nuestro amplio catálogo, incluimos gateways, fuentes de alimentación, reguladores, led drivers de tensión o corriente constante y más para alimentar el bus KNX. Con diferentes formatos tipo caja, carril DIN o para encastrar con todo tipo de protecciones IP (20/40/67). Distintos conectores de salida tipo cable, tornillo, conector rápido o USB.



Dispositivos con la mayor fiabilidad y eficiencia de los mejores fabricantes mundiales. Desde hace muchos años apostamos por el desarrollo de este protocolo de comunicación para sistemas de automatización de viviendas y edificios.

La mejor solución de iluminación para su sistema.

Actuadores	Gateways	Fuentes para BUS KNX	LED drivers
CAA-8R	DLC-02KN	KNX-40E-1280	LCM-KN
CAA-8R-S	KSR-01IP	KNX-40E-1280D	PWM-KN*
CAA-8R-10	KSC-01L	KNX-20E-640	
CAA-8R-10S	KDA-64	KNX-20E-640GROL	
CAA-4R4V-10	KSI-01U		
CAA-4R4V-10S			

* KNX Data Secure

Más información en:
 Web: www.olver.com
 Mail: info@olver.com
 Telf.: (+34) 914 840 850

IDDERO



Iddero destaca en los KNX Awards

Los productos de Iddero han contado con una amplia presencia en los proyectos participantes en la 15ª edición de los KNX Awards. Entre ellos destacan los siguientes:

ALDI LOGISTICS PLATFORM, de IKNX Ingeniería, ganador en la categoría Special Award, en el que se implementó un sistema de supervisión y control basado en KNX para las plantas logísticas de ALDI en Valencia, Sevilla y Burgos. Se utilizan pantallas Iddero VERSO para la supervisión de temperaturas en las cámaras frigoríficas y la generación de alarmas técnicas.

CONVENTIONS EUROPÉENNES, de Domotique Computer Electricite (DCE), finalista en la categoría Smart Building Award – Europe; un ambicioso proyecto en el que durante más de dos años se llevó a cabo la renovación del edificio del Comité Europeo de las Regiones en Bruselas, Bélgica. En este proyecto se usa Iddero VERSO para la gestión integral de iluminación y climatización, y para la monitorización de calidad del aire.

VILLA LIBERTAD, de IRIDIUM AVANZA, finalista en la categoría Smart Home Award – Europe; un proyecto para vivienda unifamiliar en Sevilla, donde KNX se integra con otros protocolos como DALI o DMX, y en el que se han utilizado hasta 9 pantallas Iddero VERSO como controladores de estancia en dormitorios, cocina, gimnasio, o sala de cine.



Más información en:
 Web: www.iddero.com
 Mail: iddero@iddero.com
 Telf.: (+34) 952 020 423



iddero Home Server 3

Control total de la vivienda desde app (iOS / Android) o navegador web

evolución inteligente



iddero
www.iddero.com

m matelec
5-8 NOV - Stand 6N01



Nuevo Iddero Home Server 3

Ya está disponible el nuevo **Iddero Home Server 3**. Se trata de un servidor compacto de carril DIN, para el control y monitorización de instalaciones KNX en aquellos casos en los que no se desea instalar elementos fijos en pared.

Proporciona una **completísima funcionalidad** (similar a la de las pantallas táctiles HC3-KNX), y permite una visualización potente e intuitiva, con **navegación gráfica** a través de planos y zonas, y hasta 512 páginas de control (más de **4000** componentes).

El equipo es compatible con la app **Iddero Mobile** (disponible para iOS y Android), y también permite el acceso a través de **interfaz web**, desde cualquier dispositivo con un navegador web compatible. En ambos casos soporta comunicaciones a través de la red local (LAN) o a través de la nube, con total seguridad y sin necesidad de configuración adicional.

Entre las principales novedades del producto está la compatibilidad con el servicio **Iddero Voice Control** (próximamente disponible), para el control por voz a través de Amazon Alexa.



 Navegación gráfica mediante planos y zonas
  Hasta 512 páginas de control (más 4000 componentes)
  Control por voz a través de Amazon Alexa

 Conexión directa al bus KNX (TP1)
  Programaciones horarias (según día de la semana y fecha)

 8 entradas multifunción para pulsadores, sensores, etc.
  Escenas editables por el usuario final

 4 termostatos independientes, con control separado de frío y calor
  Funciones lógicas y aritméticas

 Notificaciones push, por e-mail, o por GSM
  Simulación de presencia con horarios diurno y nocturno
  Monitorización de alarmas con registro de eventos

Más información en:

Web: www.iddero.com
 Mail: iddero@iddero.com
 Telf.: (+34) 952 020 423

MARINE SIP: la integración definitiva para viviendas inteligentes

Los hogares y los edificios inteligentes demandan soluciones cada vez más conectadas, en búsqueda de tecnología eficiente y personalizable que permita al usuario la gestión unificada de la domótica y la comunicación entre la vivienda y el edificio. Desde su lanzamiento, la nueva placa de calle MARINE SIP de Fermax se ha posicionado como la opción ideal para la integración del sistema de videoportero IP en entornos domóticos avanzados, ofreciendo además la máxima resistencia e infinitas posibilidades de personalización.



Integración perfecta y amplia compatibilidad

Una de las principales ventajas de MARINE SIP es su capacidad para integrarse con sistemas domóticos de terceros, pudiendo lanzar escenas domóticas específicas mediante relés o comandos HTTP en el momento en que se recibe una llamada del videoportero. Esto no sólo mejora la comodidad del usuario, creando un entorno más personalizable y automatizado, sino que también aporta interoperabilidad entre sistemas, escalabilidad y seguridad.

Así mismo, la flexibilidad de la placa MARINE SIP permite que el usuario pueda responder las llamadas del videoportero directamente, ya sea

desde los monitores MEET – el sistema de videoportero 100% IP de Fermax –, desde las pantallas domóticas, o desde el móvil gracias a la app MeetMe de Fermax, facilitando una respuesta ágil, eficiente y totalmente conectada.



Personalización y durabilidad

Además de sus prestaciones técnicas, la placa MARINE SIP destaca por su resistencia. Fabricada con un acabado de acero inoxidable 316L de alta calidad, incluye características antivandálicas de serie con un grado de protección a la intemperie IP65 y un grado de resistencia al impacto IK09.

Como fabricante especialista, Fermax ofrece la posibilidad de personalizarla con cualquier color RAL o grabado láser, adaptándose a las necesidades específicas de cada usuario y proyecto.

Fermax mostrará en Matelec, dentro de la zona KNX (pabellón 6), las posibilidades técnicas y de personalización de la placa MARINE SIP, así como la potencia y versatilidad de MEET.

Más información en:

Web: meet.fermax.com

Email: marketing@fermax.com

Tel: +34 96 317 80 00

GIRA

GIRA**Nuevo sensor meteorológico Gira para KNX**

El nuevo sensor meteorológico Gira para KNX permite una gestión integral del clima en tu Smart Home, monitorizando parámetros como la luminosidad, temperatura, velocidad del viento y precipitaciones.

Este sensor ajusta automáticamente toldos, persianas y sistemas de calefacción, optimizando el confort y el ahorro energético.

Con hasta 8 canales de protección solar y la capacidad de conectar 20 estaciones meteorológicas, garantiza un control preciso y adaptable. Gracias a KNX Data Secure, ofrece una seguridad adicional frente a accesos no autorizados.

Además, su integración con Gira Smart Home o Gira G1 facilita el control y monitoreo desde cualquier lugar, permitiendo que los usuarios ajusten el sistema de forma remota y a medida según las condiciones climáticas cambiantes.

Con este sensor, se logra una mayor eficiencia energética y un control personalizado de los sistemas del hogar, optimizando el uso de recursos y mejorando la calidad de vida.

GIRA IBÉRICA S.L.
C/LINCOLN, 23-25

Más información en:

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

DINUY

DINUY**NUEVA Pasarela KNX/DALI**

LAN + WIFI


 DALI


DINUY presenta su nueva Pasarela KNX/DALI con 1 canal direccionable. Gracias a la conectividad Wi-Fi y LAN, junto con una Interfaz Web fácil de usar y sencilla, la puesta en marcha DALI se convierte en una tarea más sencilla de lo habitual.

Funciones de servidor web: se puede acceder a través de la red LAN o WLAN, o incluso a través de Wi-Fi AP, utilizando un PC o Tablet.

La puesta en marcha requiere 2 herramientas: Interfaz Web para el direccionamiento DALI y ETS® para la parametrización y el ajuste de Escenas.

Se pueden gestionar hasta 64 balastos electrónicos DALI en 16 grupos diferentes. Conmutación/atenuación manual de la emisión mediante botones de control en el dispositivo.

Función de sustitución rápida de 1 balasto electrónico defectuoso. Compatible con: DT0, DT4, DT6, DT7 y DT8 (TW y RGBW).

Función de desconexión en modo de espera que permite el ahorro de energía.

Más información en:

Web: www.dinuy.com
Mail: knx@dinuy.com
Telf.: (+34) 943 627 988



Caso de éxito

Domoting Spain, S.L. distribuidor en exclusiva de los servidores multipropósito Thinknx en España, se enorgullece haber sido parte del proyecto **ganador** del Premio Especial KNX 2024: Proyecto de control de la plataforma logística **Aldi**, realizado por **iKNX Ingeniería (Córdoba, España)**.



En este proyecto llevado a cabo por el incomparable equipo de **iKNX** se utilizaron varios servidores **Thinknx Rack**, que es la gama más alta de nuestros servidores. La instalación y programación ha sido bastante compleja al incorporar varios protocolos de control además del KNX.



En el siguiente link encontrará información del Servidor KNX elegido por iKNX:

Servidor ThinKNX Rack

Queremos anotar además que existen servidores para instalaciones pequeñas y medianas.



Más información en:

Web: www.thinknx.com

Mail: comercial@domoting.com suporte.tecnico@domoting.com

Telf.: (+34) 951 92 33 44



Evolution BMS: Sistema de Gestión de Edificios de Última Generación

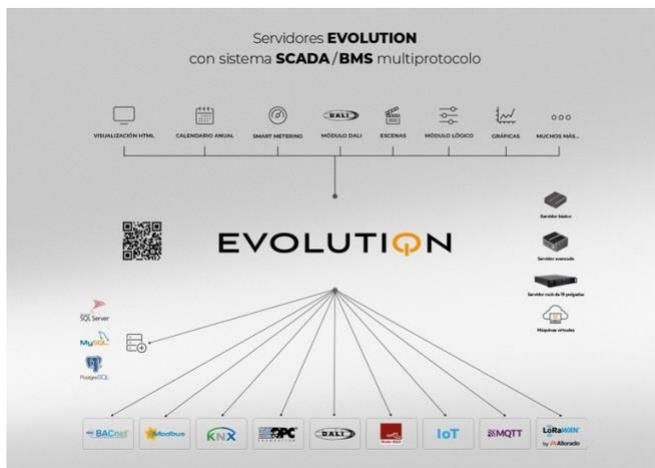
Evolution BMS es el innovador sistema de gestión de edificios desarrollado por Futurasmus KNX TestLab, con más de 15 años de experiencia en proyectos de renombre. Este sistema se integra perfectamente con KNX, proporcionando una flexibilidad, escalabilidad y funcionalidad excepcionales para edificios tanto residenciales como comerciales.

BACnet, MODBUS, DALI, OPC, IoT (NodeRED, MQTT, LoRaWAN de ALLORADO).

- **Escalabilidad sin límites:** Evolution BMS se adapta a instalaciones de cualquier tamaño, desde residencias hasta redes de oficinas y hoteles.

Módulos disponibles:

- Visualización y supervisión tanto en la nube como en local.
- Control de accesos con derechos de usuario avanzados para proyectos múltiples.
- Gestión de iluminación, HVAC, persianas y sombreado.
- Control lógico y planificador anual tipo Google Calendar.
- Gestión energética avanzada.
- Integración IoT.
- Control de escenas y multimedia (audio y video).



Características destacadas:

- **Integración completa:** Evolution BMS es compatible con una amplia gama de dispositivos KNX, asegurando facilidad de uso y adaptabilidad.
- **Interfaz amigable:** Diseño intuitivo y totalmente personalizable, ideal para profesionales y usuarios finales.
- **Supervisión en tiempo real:** Ofrece datos y análisis instantáneos para optimizar el rendimiento y la operatividad del edificio.
- **Eficiencia energética:** Incluye herramientas que ayudan a reducir el consumo y los costos de energía.
- **Comunicación multi-sistema:** Capaz de conectarse con diversos sistemas y buses de comunicación como KNX,

Evolution BMS: El sistema de gestión inteligente que maximiza el control, eficiencia y versatilidad en cualquier proyecto.



Más información en:

Web: <https://www.futurasmus.es/>

Email: erasmus@futurasmus.es

Telf: +34 965 959 511