

hager

tebis,
el control inteligente de tus instalaciones

KNX



tebis **KNX**® - ¿Qué permite?



Visualización intuitiva

- Domovea permite al usuario controlar todas las funcionalidades de la instalación así como visualizar el estado de la misma en tiempo real.



- Desarrollado por Hager en colaboración con Microsoft.

Gestión remota

- Domovea permite el control total de la instalación en cualquier momento y desde cualquier lugar a través del portal seguro www.domovea.com



- App para Iphone disponible en App store



Monitorización consumos

- Los medidores de consumo tebis permiten optimizar el gasto de la instalación y monitorizar en tiempo real el consumo realizado, así como consultar históricos.



- Gracias a Domovea la visualización de la información es muy clara e intuitiva.



Gestión iluminación

- ON / OFF, regulación, encendidos y apagados centralizados, gestión de tomas de corriente... Control total de las luminarias de la instalación.
- La creación de escenarios o secuencias con Domovea es muy rápida y de gran utilidad.



Gestión persianas / toldos

- El control correcto de las aperturas de la instalación añade confort a la vez que permite un ahorro energético considerable.
- Permite el control individual o en grupo de persianas, la recogida automática de toldos condicionada a niveles de velocidad del viento...



Gestión ambiente

- La climatización es uno de los mayores puntos de consumo de energía en una instalación, con lo que una correcta gestión de la misma supone un ahorro importante.
- Los distintos termostatos de la gama encajan perfectamente en cualquier entorno.



Gestión energía/seguridad

- Detectores de presencia para el control de la iluminación o el clima en distintas estancias, temporizadores para el encendido de luces exteriores o interruptores crepusculares que gestionan luminarias en función de la cantidad de luz en cada momento.
- La estación meteorológica nos da distintas informaciones representadas en domovea



Control integral

- La instalación puede ser visualizada y gobernada desde el software instalado en los PC táctiles de Hager.
- Disponibles en 8 y 15 pulgadas, tienen Windows XP embedded y ofrecen todas las posibilidades de un PC: puerto LAN, RS232, 2 USB 2.0, altavoz, micrófono...



Interacción accesible

- El pequeño material eléctrico de Hager, con su gama kallysto, ofrece un esmerado diseño con materiales y acabados de alta calidad.
- Exigente innovación tecnológica que responde a las necesidades de todo tipo de proyectos e instalaciones.



Gestión vía radio

- Solución perfecta para rehabilitaciones en los casos en los que cablear resulta inadecuado o problemático.
- Los elementos KNX radio de Hager pueden configurarse con el ETS a través del acoplador de medios TR131.



¿Dónde se aplica?

Tebis es un sistema completo y versátil que gestiona el control de las instalaciones y que se puede aplicar tanto en viviendas como en edificios comerciales o de servicios, en edificios de nueva construcción o en la rehabilitación.

A continuación presentamos algunos ejemplos de instalaciones.



Edificios de oficinas



Concesionarios de vehículos y otros locales comerciales



Gimnasios, salones deportivos...



Guarderías, residencias de ancianos, hospitales...



Hoteles, complejos comerciales o de ocio...



Viviendas nuevas o rehabilitadas

¿Qué aporta?

Una solución global que se adapta a las necesidades individuales

Instalaciones de futuro...	<p>.. que es hoy!</p> <ul style="list-style-type: none">• Máxima flexibilidad para futuras ampliaciones, sin costes elevados de adaptación y sin problemas de compatibilidad.	
Ahorro energético	<ul style="list-style-type: none">• Máximo rendimiento, optimizando el gasto energético y en consecuencia generando ahorro económico.• Uso racional de los recursos que garantiza la sostenibilidad en sus proyectos.	
Facilidad de uso y adaptación	<ul style="list-style-type: none">• Tebis evoluciona a su ritmo. ¿la familia crece?, ¿necesita otra disposición en la oficina?, ¿va a renovar su negocio?...• Elementos de interacción con el sistema muy sencillos, que hacen que cualquier usuario pueda utilizarlos intuitivamente.	
Rehabilitación	<ul style="list-style-type: none">• Cualquier ocasión es un buen momento para equipar nuestra instalación con elementos KNX.• Los dispositivos radio permiten ser instalados sin necesidad de grandes obras.	
Confort y seguridad	<ul style="list-style-type: none">• Entorno agradable y seguro para vivir, trabajar, estar...• Máxima seguridad para la protección de bienes y personas.	
Garantía y calidad	<ul style="list-style-type: none">• Todos los productos tebis son certificados KNX lo que garantiza una perfecta compatibilidad con todos los componentes del sistema, a día de hoy y en futuras ampliaciones.	



KNX es el único **ESTANDAR INTERNACIONAL** aprobado para el control de viviendas y edificios

KNX está aprobado como:

- Estándar Internacional (ISO/IEC14543-3)
- Estándar Europeo (CENELEC EN50090, CEN EN 13321-1 y 13321-2)
- Estándar Chino (GB/Z 20965)
- Estándar ANSI/ASHRAE (ANSI/ASHRAE 135)

www.hager.es/tebis

Hager Sistemas, S.A.
 Alfred Nobel 18
 Pol. Ind. Valldoriolf
 Apartado 39
 E-08430 La Roca del Vallès

Teléfono 938 424 730
 Telefax 938 422 132
 www.hager.es

Delegaciones comerciales

Área Este-Sur

□ Irlanda 15
 P. Ind. Pla de Llerona
 08520 Les Franqueses del Vallès
 (Barcelona)
 Teléfono 938 467 622
 Telefax 938 618 875
 Baleares 666 594 593

Delegación Levante

○ Edificio Albufera
 Plaza de la Alqueria de Culla 4
 4ª planta - Oficina 408
 46910 Alfafar (Valencia)
 Teléfono 961 225 292
 Telefax 963 723 960

Subdelegación Sureste
 ○ Polígono Ind. Oeste
 Avda. Francisco Salzillo
 Parcela 22/2 - módulo G
 30169 San Ginés (Murcia)
 Teléfono 968 885 329
 Telefax 968 885 371

Delegación Sur

○ Paseo Cerrado de Calderón 13
 Edif. Multicentro, local 25
 29018 Málaga
 Teléfono 952 200 021
 Telefax 952 206 015

Subdelegación Sevilla

○ Parque Empresarial
 Nuevo Torneo
 Astronomía s/n
 torre nº 4 - planta 8ª - oficina 12
 41015 Sevilla
 Teléfono 952 200 021
 Telefax 952 206 015

Baleares:
 Teléfono 666 594 593

Canarias:
 Teléfono 617 346 272

Área Norte-Centro

□ Avda. Conde de
 Guadalhorce 43
 2ª Oficina B
 33400 Avilés (Asturias)
 Teléfono 985 525 466
 Telefax 985 521 832

Delegación Norte

○ Gordoniz 44
 4ª planta - Departamento 6
 48002 Bilbao
 Teléfono 985 525 466
 Telefax 985 521 832

Delegación Galicia

○ Calle Pedras 12 - Entlo.
 15142 Arteixo (A Coruña)
 Teléfono 985 525 466
 Telefax 985 521 832

Delegación Centro

○ Puerto de la Morcuera 13
 1ª planta local 10
 28919 Leganés (Madrid)
 Teléfono 913 410 270
 Telefax 913 410 271



- Oficina Area
- Oficina Delegación o Subdelegación
- Agentes desplazados

