

domovea tebis

Visualización inteligente, control intuitivo



11 20

luces apagadas

persianas abiertas cerrar

martes 8 octubre 2011
08:12 17:56

confort

En casa

Estación meteo
Puerta de entrada





Domovea, el cuadro de mando de la instalación

Domovea tebis es el software de gestión y visualización diseñado por Hager para las instalaciones KNX tebis. Permite acceder al conjunto de funcionalidades domóticas de la instalación desde los interfaces de cliente conectados en red: PC, pantallas táctiles, smartphones, iPhone...

Se trata de una de las soluciones de visualización más sencillas de configurar, desarrollada en colaboración con Microsoft.

Domovea es totalmente compatible con Windows®, por lo que el sistema domótico puede gestionarse desde cualquier interfaz compatible.

Disponible también la aplicación para Iphone que permite la gestión de la instalación tanto en local como en remoto desde el terminal.

Funciones domovea



1

Una ventana a la instalación tebis KNX

En la página de inicio se refleja toda la información que se requiere para controlar el estado de la instalación domótica. De forma que, rápida y fácilmente, el usuario puede verificar:

- Órdenes de grupo (iluminación, persianas, climatización, ...)
- Temperaturas exterior/interior
- Notificación de secuencias programadas
- Estado del 'Home status'
- Imágenes de las distintas cámaras de la instalación
- Hora / Fecha y efemérides



2

Interfaz personalizable

Visualizar las estancias

El software domovea permite reagrupar dispositivos, secuencias y cámaras por estancias/zonas. Es posible decidir qué estancias queremos mostrar y qué elementos de cada zona.

Mostrar funciones

Ofrece también la posibilidad de crear pantallas, reagrupando funciones similares. Así, por ejemplo, con una única acción se puede controlar la apertura de todas las persianas.



3

Personalización gráfica

Domovea permite personalizar la presentación gráfica del interfaz de usuario según los deseos del cliente. Pueden cambiarse los fondos de pantalla de las distintas ventanas seleccionando, por ejemplo, una vista de la habitación a gestionar. Y se pueden elegir diferentes iconos, disponibles en una biblioteca, para asociar a los dispositivos. También es posible importar los iconos.



4

Visualización de cámaras IP

Domovea ofrece la posibilidad de no perder de vista la instalación, accediendo al conjunto de cámaras IP.

La llamada al timbre de una instalación puede generar la aparición, en primer plano, de la imagen de quien llama. Del mismo modo, puede permitirse el acceso o activar la iluminación de cortesía, por ejemplo.



5

Control del consumo energético

Domovea permite la visualización en tiempo real del consumo eléctrico global, en kWh y en €, con lo que aporta una inestimable ayuda a la optimización del presupuesto energético.

Además, dispone de una función para comparar el consumo energético con otros períodos (día, mes...) y conservar un histórico de consumos.



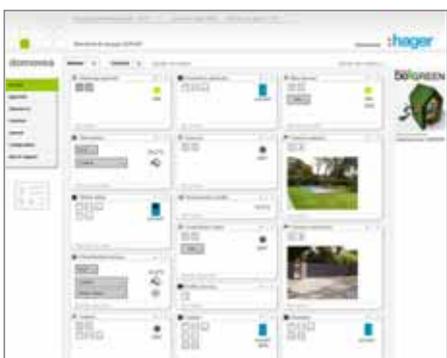
6 Función Home status

El HomeStatus es un conjunto de secuencias que permite configurar la instalación en función de 8 situaciones predefinidas: en la instalación, ausencia de corta duración, ausencia de larga duración, modo vigilancia, modo noche, modo invitados, modo 'no molestar', paro del sistema.



7 Secuencias: los superescenarios

Las secuencias permiten accionar múltiples funcionalidades de naturaleza diferente, para disponer la instalación en una configuración preestablecida. La principal ventaja reside en la capacidad de integrar la constante tiempo en su programación, así como programar funciones lógicas. De esta forma, puede determinarse un horario de encendido, así como la duración del funcionamiento. Por ejemplo, la secuencia 'apertura de persianas' puede lanzarse a las 17:00 h. en verano si la temperatura y la luminosidad exteriores no superan un nivel predefinido.



8 Acceso remoto

Con domovea se puede garantizar que el usuario tiene en todo momento el control de la instalación, tanto si está en su casa como si está fuera. A través del portal seguro www.domovea.com tiene acceso al conjunto de funciones domóticas: puede asegurarse de que el clima está en modo eco mientras está ausente, puede apagar la iluminación de una estancia concreta o bien verificar vía las cámaras IP que no se haya dejado una persiana abierta.



9 Configuración simple

El software de configuración de domovea se diferencia por la facilidad y rapidez con la que permite crear la visualización y la explotación de los datos del bus KNX. En pocos pasos es posible importar el proyecto de ETS o de TX100 y arrastrar las direcciones de grupo a cada uno de los dispositivos de la instalación. Para terminar, únicamente falta reagrupar según las necesidades del cliente: por habitaciones, por zonas...



10 Aplicación para iPhone nuevo

Un paso más en la constante evolución del software, que lo hace aún más atractivo.

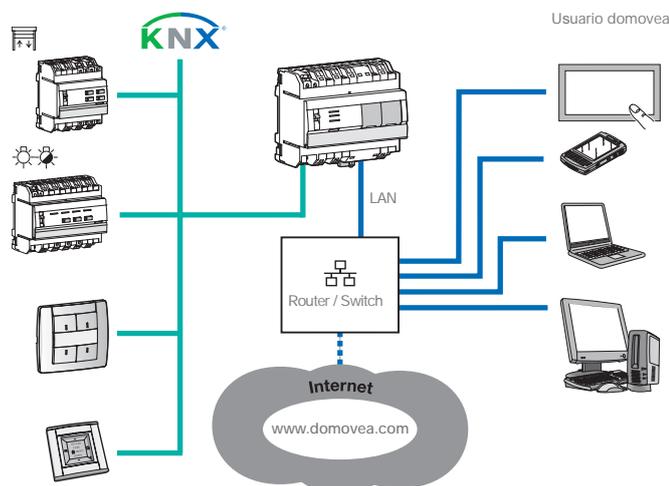
El usuario final descarga de iTunes la aplicación y, aunque tiene la posibilidad de personalizar las pantallas, puede empezar a utilizarla a partir de ese momento sin necesidad de configurar absolutamente nada. La aplicación permite realizar la gestión local y remota, mostrar cámaras y realizar capturas, gestionar secuencias o modificar el homestatus. La función búsqueda ayuda a localizar de forma rápida cualquier elemento: dispositivos, grupos o categorías.

Arquitectura de la instalación

El software de visualización domovea es una aplicación cliente - servidor que se presenta en dos formatos distintos: sólo software (servidor/cliente/configuración), o bien módulo de cuadro (servidor) y software (cliente/configuración).

Y su instalación puede realizarse en varias configuraciones: monopuesto, multipuesto con servidor en el mismo PC o multipuesto con servidor dedicado.

Esquema de una instalación con servidor Hager:



Servidor TJA450

Interfaz que conecta la instalación KNX, la red IP/Ethernet e Internet. Trabaja como intermediario entre los puestos de visualización y los dispositivos KNX conectados. El software instalado en el servidor permite activar servicios suplementarios. Es posible, por ejemplo, enlazar imágenes de cámaras IP con las órdenes KNX, programar secuencias y funciones lógicas, enviar e-mails,...

Ventajas:

- Configuración fácil y rápida de la visualización
- Importación rápida de los datos desde TX100 y ETS
- Secuencias, funciones lógicas, funciones de temporización y escenarios
- Importación de imágenes y símbolos (hasta 20 Mb memoria)
- Aplicación Iphone disponible



Características técnicas:

- Tensión de alimentación: 24V DC (TG200)
- 6 módulos 17,5 mm
- Norma: ISO/IEC 14543-3
- Sistema operativo : Windows CFE
- Memoria : 128MB / 20MB para imágenes
- Indicadores: LED 3 colores
- Conexiones :
 - 2x RJ45 : Ethernet 10/100
 - Borne KNX
 - 3x USB (delante: 2x480 Mbits/s, abajo : 1x12 Mbits/s)
- QuickConnect

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

