

HOME CENTER

HOME AUTOMATION SERVER



www.homecenter.be/start

HIS v2

breve manual de instalación

Contenido

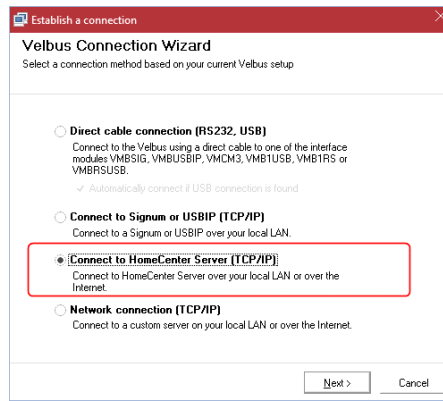
El módulo de servidor HIS v2 es una guía abreviada. El software Home Center (que incluye una licencia por valor de EUR 350, IVA incluido) ya está preinstalado en el módulo.

Requisitos

1. Un sistema de domótica Velbus: asegúrese de que se hayan colocado y conectado tantos módulos como sea posible.
2. Acceso a su red doméstica (LAN - Red de área local) a través de un cable de red.
3. Para usar la aplicación iPhone / iPad, se requiere una conexión WiFi o una red móvil. Tenga en cuenta que ciertas configuraciones de firewall o enrutador pueden bloquear la detección automática de HIS v2 para los clientes de Home Center. Es posible que deba ajustar la configuración o agregar una excepción al firewall para permitir que el cliente de Home Center se comunique con HIS v2.

Conexión

El HIS v2 es un módulo de servidor que está conectado tanto a su instalación de Velbus como a su red. Conecte el HIS v2 a su red doméstica a través de un cable de red con conexión de red estándar (RJ45). **Importante: siempre conecte el bus (fuente de alimentación) al final.**



Primera instalación

Durante una primera instalación, el HIS v2 debe ubicarse en una red con conexión a Internet. El servidor activará automáticamente su licencia a través de Internet. El día en que haga esto cuenta como la fecha de inicio del primer año de actualizaciones gratuitas (incluidas). Si es la primera vez que se conecta una instalación de Velbus, el servidor leerá de inmediato todos los módulos y los ordenará automáticamente en grupos (Zonas). Una vez que se completa la activación y el escaneo inicial, el HIS v2 está listo para usar.

Si la configuración de la instalación aún no se ha realizado (a través del Velbuslink), lo mejor es completar primero la configuración. ¡El software Home Center no ve automáticamente estos cambios! Home Center necesita volver a analizar la configuración. Haga esto a través de un "Restablecimiento completo". Apúntese en Home Center a través de la página web (consulte más adelante en este documento), luego a través de Configuración - Copia de seguridad / restauración / restablecimiento.

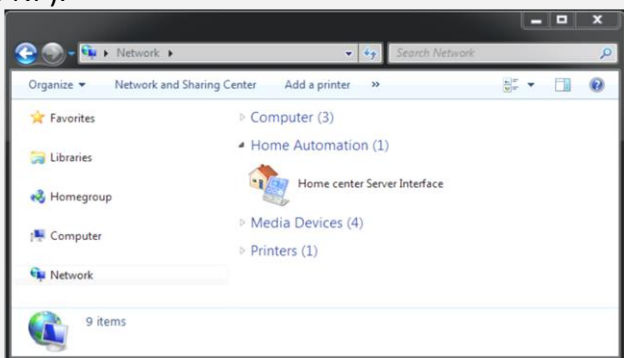
Si ya existe una configuración funcionando, el módulo analizará esta configuración en la primera puesta en marcha, por lo que inmediatamente podrá ver y operar la instalación.

Abrir la página de inicio de HIS v2 en el navegador web

Para algunas descargas y cambios en su HIS v2, visite la página web. Esto se puede hacer de varias maneras:

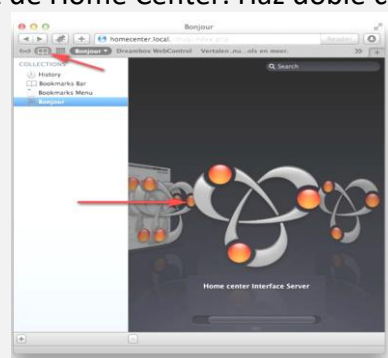
1. Windows 7, 8 o 10 en una red doméstica estándar

Seleccione Red en el explorador de Windows. Haga doble clic en el icono de la interfaz del servidor de Home Center para abrir la página web (detección UPNP).

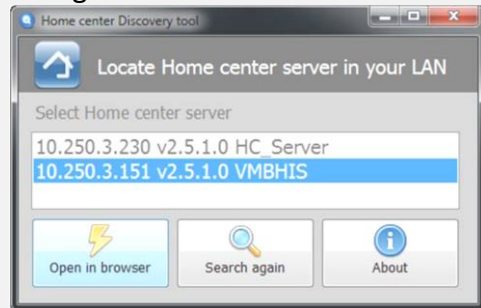


2. Mac OS X en una red doméstica estándar

Abra Safari, haga clic en marcadores (el icono de libro abierto). A la izquierda, seleccione Bonjour. Navegue a través de los elementos hasta que encuentre el servidor de la interfaz de Home Center. Haz doble clic en él.



3. A través de la **herramienta Discovery** que se puede encontrar en <http://download.homecenter.be> (Detección UPNP y detección por transmisión propia). Cuando inicie el programa, verá inmediatamente los Servidores de Home Center existentes (si el firewall en su PC o la configuración del enrutador detecta no bloquee el módulo en la red). Seleccione el servidor Home Center y haga clic en Abrir en el navegador.



4. También puede escribir la dirección IP de su HIS v2 directamente en la barra de **direcciones del navegador**. Puede encontrar esta dirección IP a través de la aplicación para iPhone / iPad a través de WIFI conectado a la red en la que se encuentra el módulo Home Center: la dirección IP aparece automáticamente en la aplicación. O a través del cliente Home Center en Windows, esto se puede ver en la pantalla de inicio de sesión.

Iniciar sesión

Al abrir la página web de HIS v2, se solicita un nombre de usuario y una contraseña.

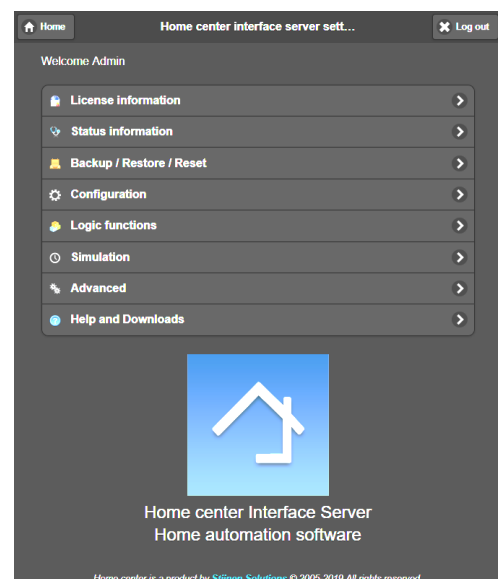
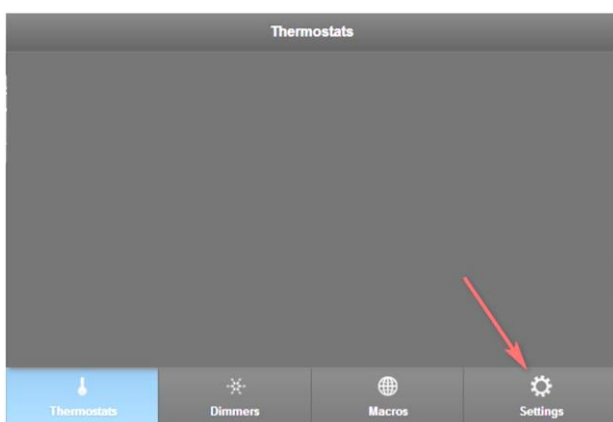
Estos ya, están configurados como **admin** de usuario y **admin** de contraseña. Si la instalación de Velbus ya está totalmente configurada, en principio puede comenzar a operar de inmediato, utilizando dispositivos conectados a su red: iPhone, iPod touch, iPad o PC con Windows, tableta o teléfono inteligente Android.

De lo contrario, debe realizar un restablecimiento completo a través de la página Configuración / Copia de seguridad - restaurar - restablecer en el navegador antes de que pueda realizarse el análisis de su configuración y pueda utilizar la instalación.

La aplicación Home center para dispositivos iOS se puede descargar de la App Store de forma gratuita. La operación a través de Android se realiza a través de la página web. Puede descargar el software de cliente de Windows desde su propio servidor HIS v2. Este se encuentra en la página Configuración / Ayuda y descargas a la que puede acceder desde su navegador web.

Abrir la página de configuración en HIS v2

Después de abrir la página web, puede iniciar sesión e ir a la página de Configuraciones haciendo clic en Configuración en la parte inferior derecha. Puede haber un botón Más, luego haga clic en él primero. Aparece una lista de configuraciones.



Desde la página de Configuración puede:

- Descargar todos los manuales (a través de Ayuda y descargas)
- Reiniciar el software Home Center (internamente en el módulo HIS v2) (a través de Advanced)
- Reiniciar todo el dispositivo (a través de Avanzado)
- Administrar usuarios: establecer quién puede operar o ver qué a través de los derechos de usuario. Más información en la guía del usuario de Home Center. Esta está disponible a través de Ayuda y descargas
- Descargar actualizaciones de software (a través de Avanzado)

Otros ajustes de Home Center

Otras configuraciones de Home Center, como crear zonas, agregar mapas o fotos, botones ... se realizan a través del **cliente de Windows** Home Center, a través de la Configuración. Consulte los extensos manuales de Home Center, por favor.

Copia de seguridad

Realice copias de **seguridad** periódicas de la configuración para que siempre pueda restaurarla si elimina algo accidentalmente. (A través de Configuración / Copia de seguridad - Restaurar - Restablecer)

Activación de la nube

¡Solo es posible si se ha cambiado la contraseña para los 2 usuarios predeterminados!

Activación de registro para monitoreo y simulación

Solo es posible cuando se inserta una tarjeta mini SD. Esta se puede pinchar al lado del cable de red, debajo de la placa de plástico. Todos los detalles se pueden encontrar en el manual adjunto.

Hardware

Dimensiones

- 4 módulos de ancho: 71 mm (ancho) x 90 mm (alto) x 57 mm (profundidad)

Conexiones de E / S

- Interfaz Gigabit Ethernet (LAN)
- Interfaz USB 2.0 (frontal: conexión directa Velbuslink, superior: uso futuro)
- Conexión de bus
- conexión de tarjeta mini SD (para registro y simulación)

El consumo

- 5 W en modo de funcionamiento para Home Center

Control y retroalimentación

- LED de retroalimentación (alimentación, módulo activo, centro doméstico activo y actividad de bus)
- Posibilidad de reinicio

Más información

La información más reciente se puede encontrar en <http://www.homecenter.be>

Todos los manuales están disponibles a través del navegador web -> Configuración / Ayuda y descargas

Velbus: <http://www.velbus.eu>