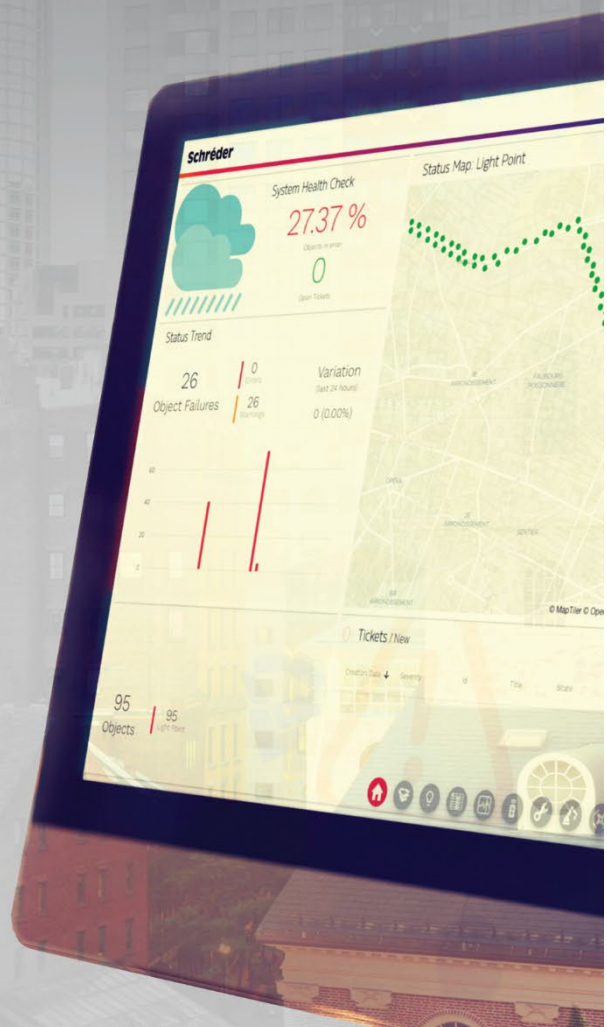


Schröder
Experts in lightability™



Interfaz del usuario

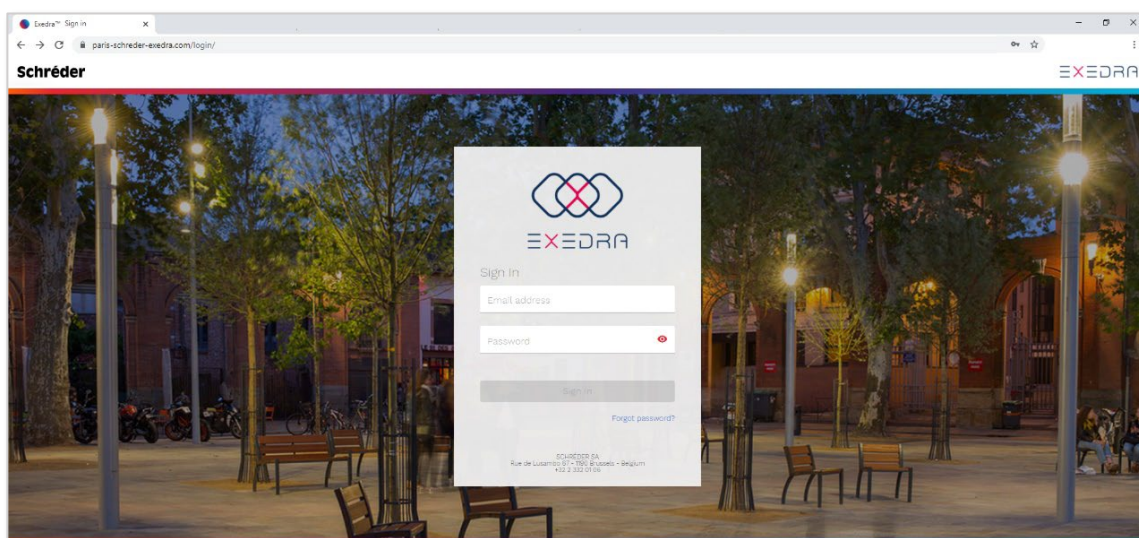
Guía rápida de uso



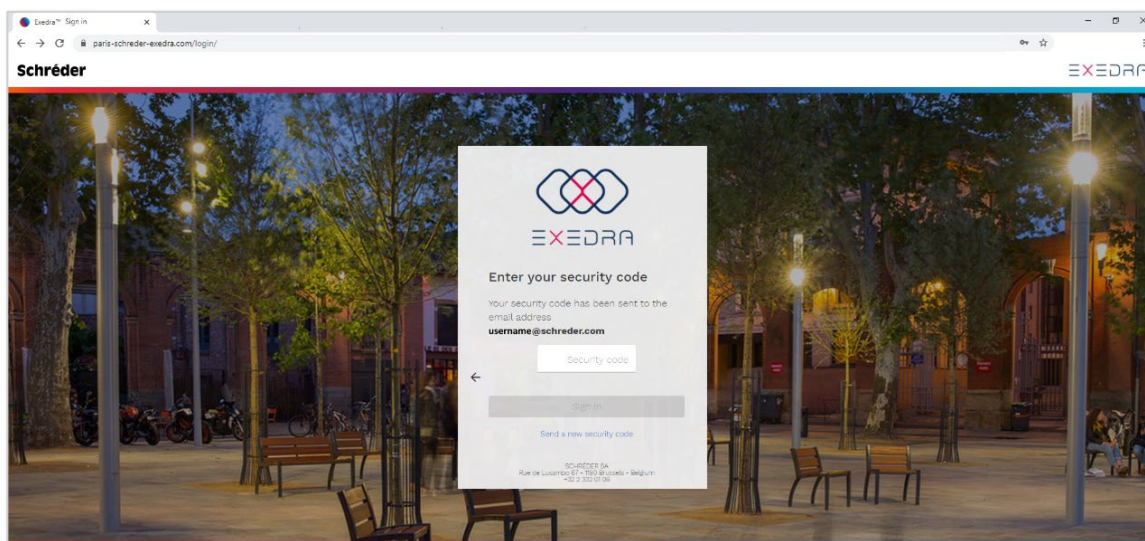
1. INICIO DE SESIÓN

Abra su navegador web y escriba la URL que se le ha proporcionado.

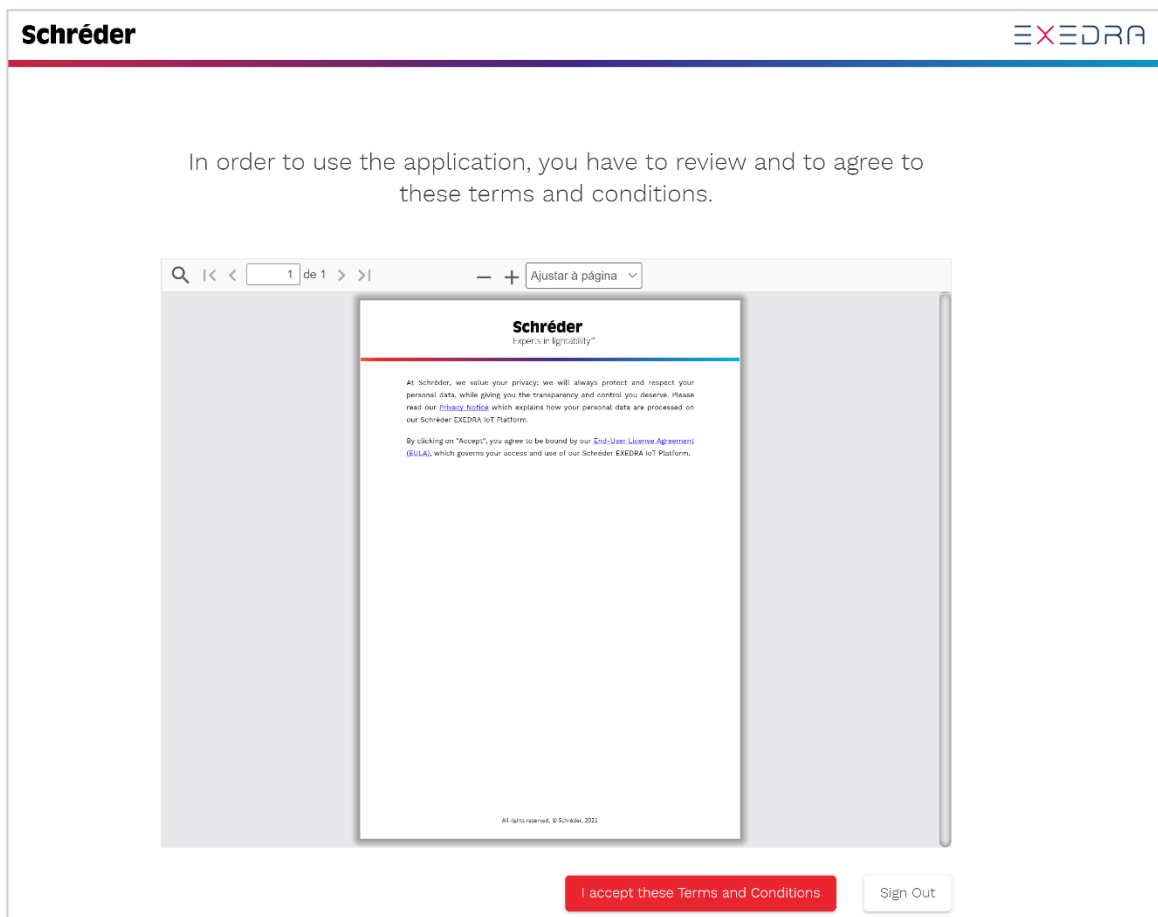
1. Cuando aparezca la pantalla **Sign in (Iniciar sesión)** introduzca sus datos de acceso:
 - Email address (Dirección de correo electrónico)
 - Password (Contraseña)



2. Por razones de seguridad, y cuando lo defina el administrador del sistema, el inicio de sesión puede realizarse en 2 pasos (autenticación de 2 factores). En este caso, se envía un código de seguridad al correo electrónico del usuario. Escriba este código de seguridad en el campo correspondiente.



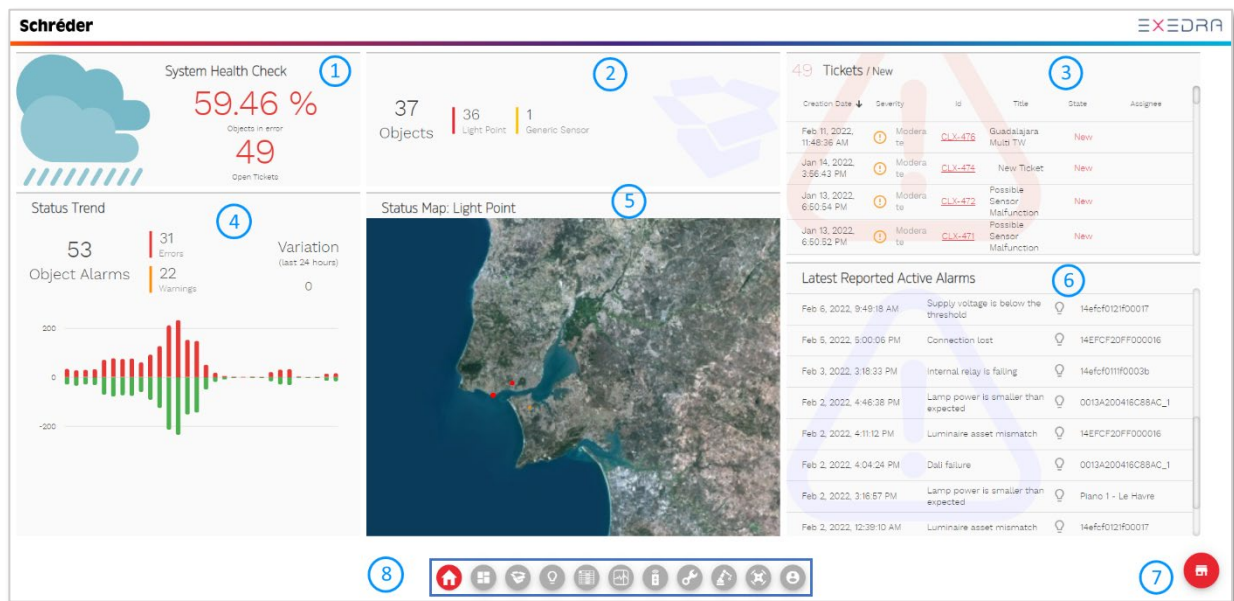
- Después de la autenticación de inicio de sesión, el usuario debe aceptar los términos y condiciones. Desplácese hasta la parte inferior de la página y haga clic en **«I accept these Terms and Conditions» (Acepto estos términos y condiciones)**.



2. VISTA GENERAL DEL PANEL DE CONTROL

Una vez se ha autenticado el usuario, aparece el **panel de control**. Muestra una visión detallada del proyecto, con los botones y widgets más comunes de la aplicación:

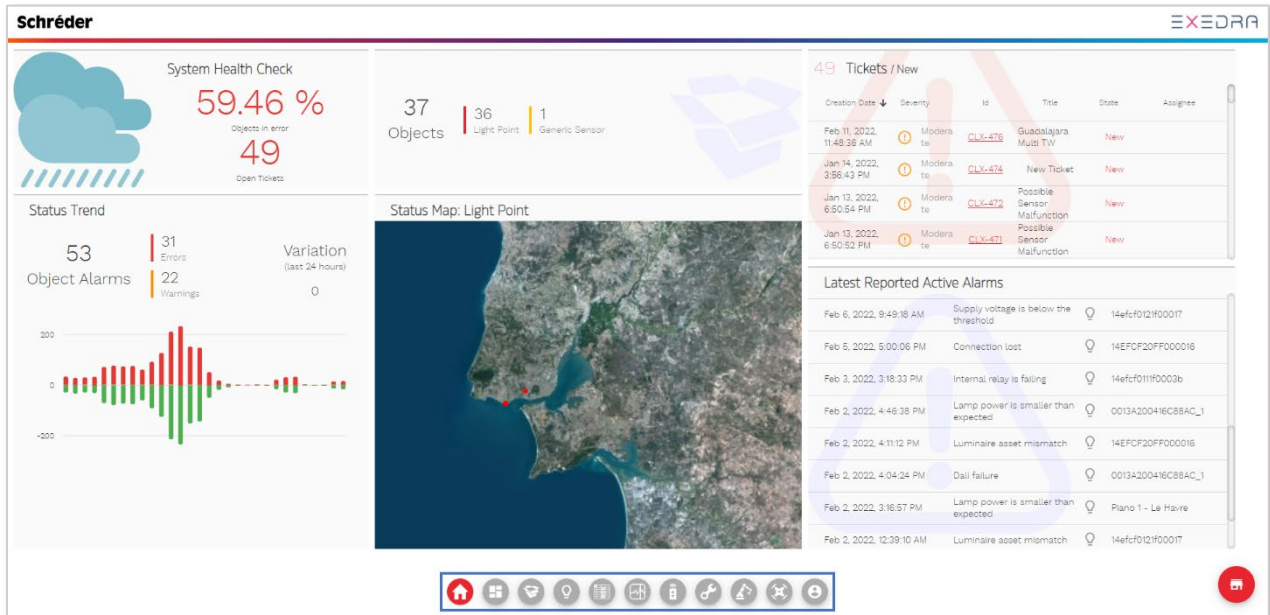
1. **Widget de comprobación del estado del sistema:** estadísticas sobre el estado del proyecto actual
2. **Widget de inventario:** número y tipo de dispositivos
3. **Widget de tickets:** tickets nuevos/abiertos (fallos)
4. **Widget de tendencia de estado:** número de fallos de dispositivos, tendencia de fallos, tasas de error
5. **Widget de mapa de estado:** mapa geográfico con un resumen de los estados de los dispositivos
6. **Widget de últimas averías activas comunicadas:** informa de las últimas averías activas.
7. **Tienda de widgets:** añade nuevos widgets al cuadro de mandos
8. **Menú de aplicación:** abre cada aplicación/funcionalidad del sistema



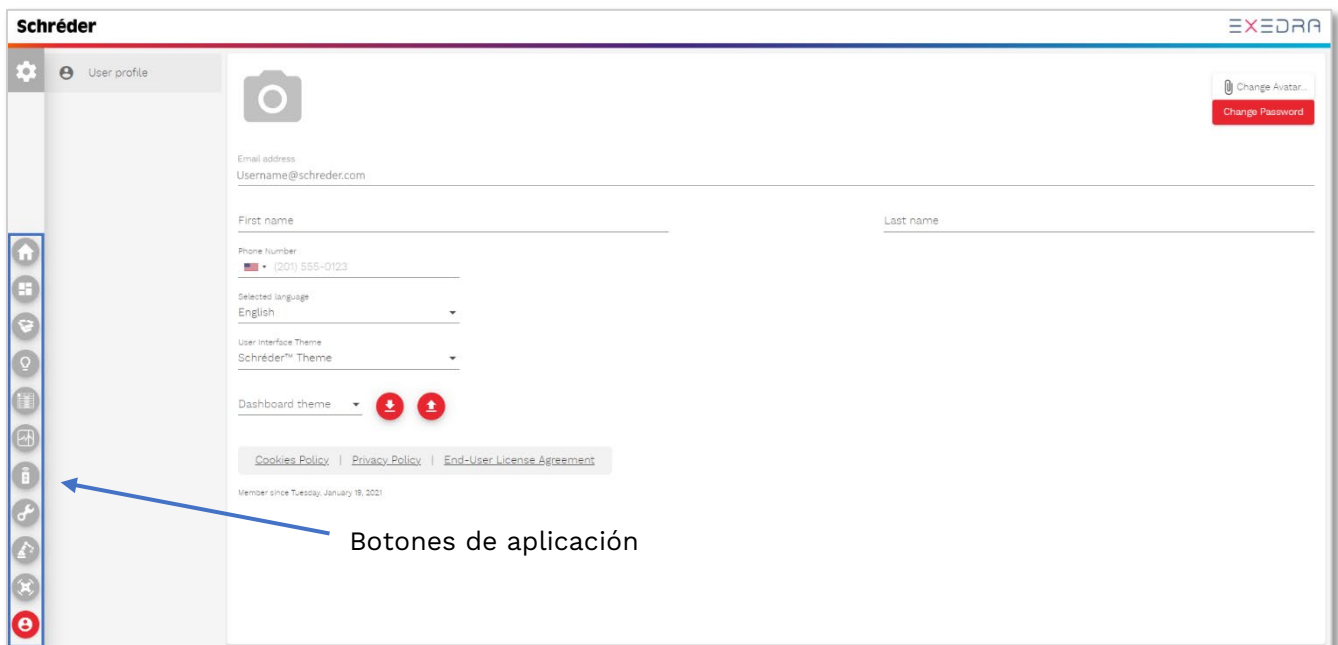
El **panel de control** es totalmente configurable. Los usuarios pueden mover, reorganizar, añadir o eliminar widgets, o modificar su tamaño, según sus necesidades.

3. MENÚ DE LA APLICACIÓN

Los **botones del menú de la aplicación** se muestran en una barra de herramientas horizontal en el tablero de mandos. Cada botón de aplicación abre la aplicación correspondiente.

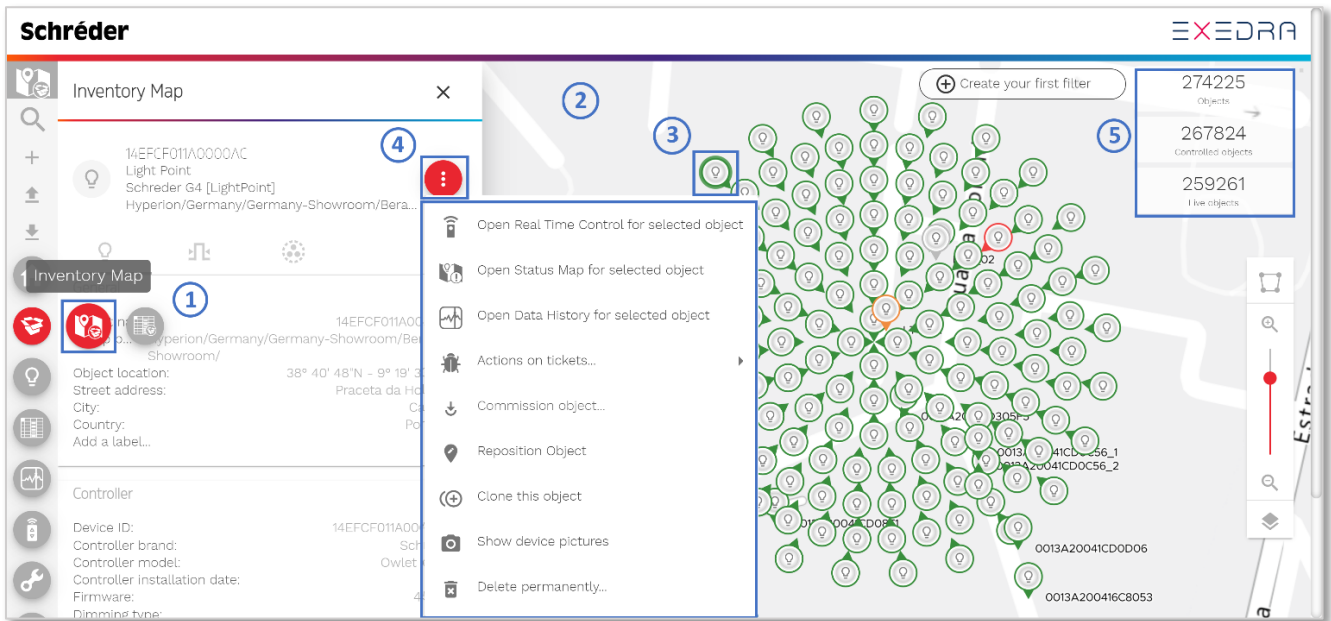


Para todas las demás aplicaciones, además del cuadro de mandos, la barra de herramientas es visible en la parte izquierda de la pantalla.



4. CÓMO VER MIS DISPOSITIVOS, LUMINARIAS Y ACTIVOS

Haga clic en el botón de **mapa de inventario** (1) para abrir la aplicación de **mapa de inventario**. Esto muestra una vista de mapa (2) de todos los dispositivos del proyecto controlados mediante la plataforma de IoT Schröder EXEDRA. Aquí puede ver, gestionar, seleccionar (3), poner en marcha y editar dispositivos (4).



Los indicadores clave de rendimiento (KPI) de la parte superior derecha del mapa (5) indican:

- el número total de dispositivos declarados en el inventario;
- el número de dispositivos conectados declarados en el inventario;
- el número de dispositivos activos en el inventario.

Haga clic en el botón de **lista de inventario** (6) para abrir la aplicación de **lista de inventario** (7). Aquí puede ver los dispositivos en una lista, filtrar o crear listas de inventario para satisfacer distintas necesidades (8), editar miles de dispositivos de una vez o crear listas de favoritos.

Schröder EXEDRA

Inventory Lists (8)

Filter

Create a new inventory list

Create from existing...

Import a resource file

Inventory Lists 50

Commissioning 3

Commissioning Status
List of objects with a commissioning ...

Pending Commissioning
List of objects that need to be comm...

Pending Commissioning (7)

List of objects that need to be commissioned

Filter

(core.commissioning.updates.pending = true or (core.commissioning.hasCommissioning = true and (core.commissioning.commissioned = false or core.commissioning.commissioned is \$empty))) and core.commissioning.status != inProgress and core.commissioning.status != scheduled

6,050 matches

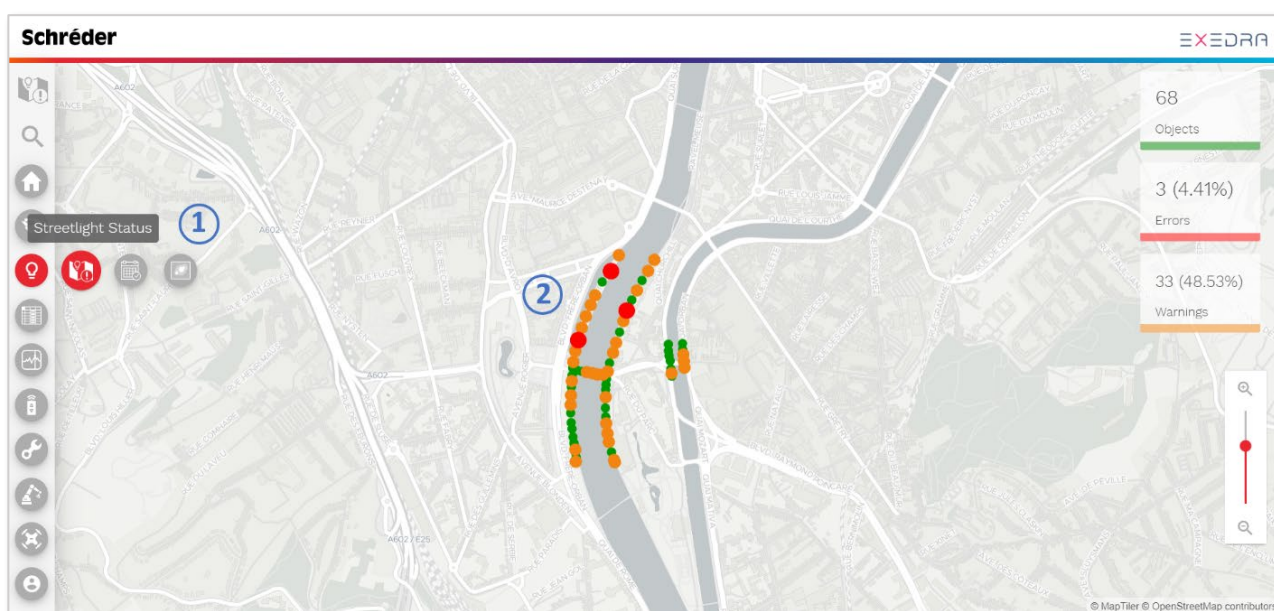
Current group scope: No scope

Object name	Object type	Object is commissioning	A commissioning is ...	Object commissioning...
Nbiot & Sigfox 20	AccessPoint	true	true	
GSM Schröder Exe	AccessPoint	true	true	
GSM Schröder Exe	AccessPoint	true	true	done
TALQ GATEWAY	AccessPoint	true	true	error
Capelon's TALQ G	AccessPoint	true	true	error
TEST PUCK DALI	LightPoint	true	true	

5. CÓMO VER EL ESTADO DE MIS LUMINARIAS

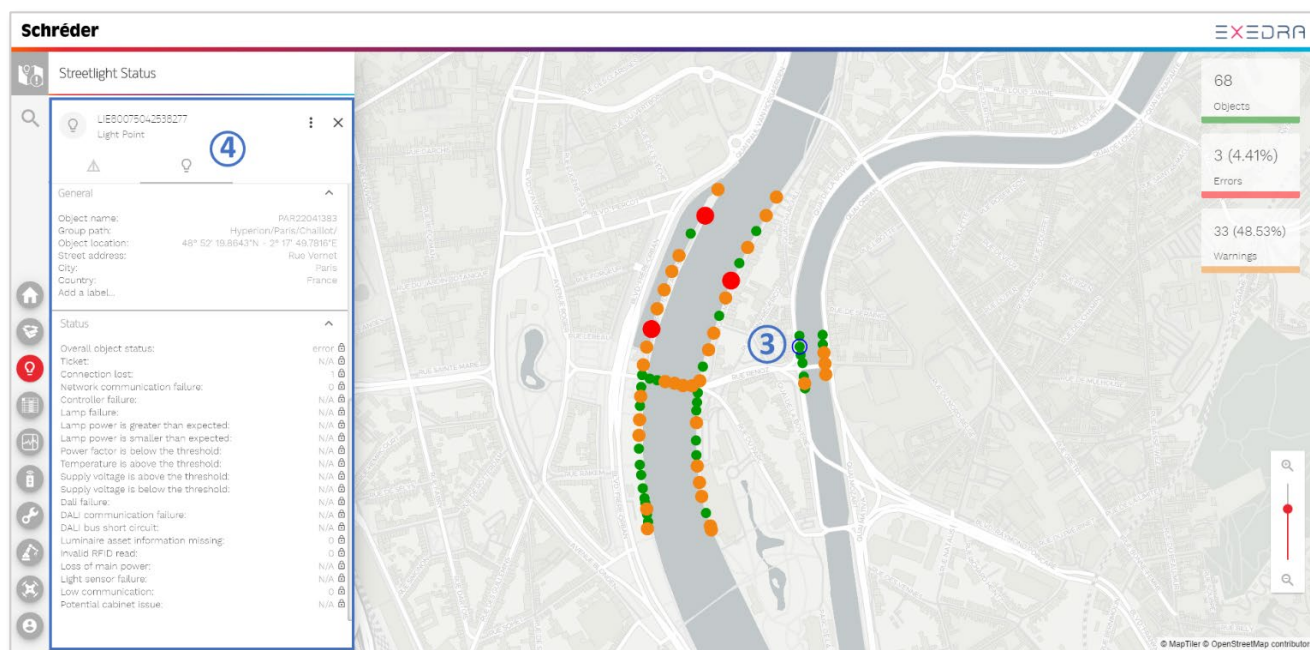
Haga clic en el botón de **estado del alumbrado público (1)** para abrir la aplicación de **estado del alumbrado público (2)**. Aquí puede ver el estado general del sistema y los incidentes/alarmas reportados desde los objetos de campo. Los estados de los objetos (dispositivos) se representan en el mapa con diferentes colores:

- **Verde (estado nominal)**: El objeto es totalmente funcional y no presenta alarmas activas.
- **Naranja (estado de advertencia)**: El objeto tiene activa al menos una alarma con gravedad de advertencia.
- **Rojo (estado de error)**: El objeto tiene activa al menos una alarma de gravedad de error.



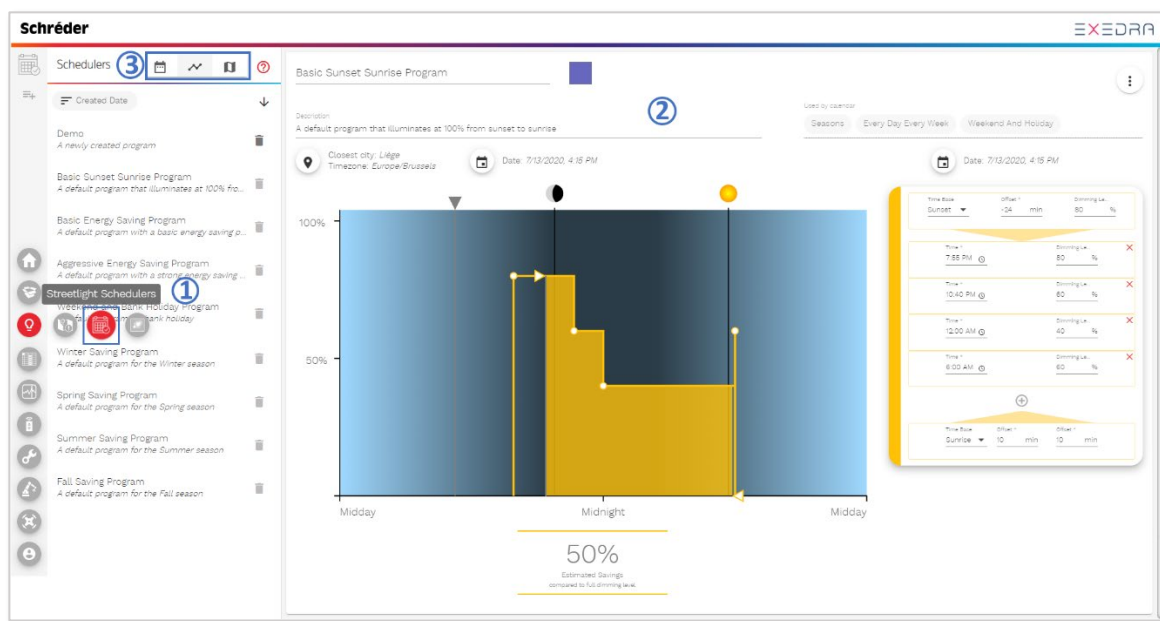
Haga clic en un objeto del mapa (3) para mostrar los datos detallados en el panel del lado izquierdo (4):

- Información general y estado global del objeto (Nominal/Advertencia/Error)
- Estado actual de cada alarma, fecha de la última aparición de errores y advertencias, y fecha de resolución
- Historial de todas las alarmas notificadas para el objeto actual y su resolución






6. CÓMO CREAR UN PROGRAMA DE CONTROL Y UN CALENDARIO

Haga clic en el botón de **programador de luminarias (1)** para abrir la aplicación de **programador de luminarias (2)**. Aquí puede crear **programas de control** (perfiles de regulación) para configurar las luminarias y asociarlas a distintos **calendarios**.



Haga clic en uno de los siguientes botones, situados en la parte superior izquierda de la pantalla (3), para realizar las operaciones correspondientes:

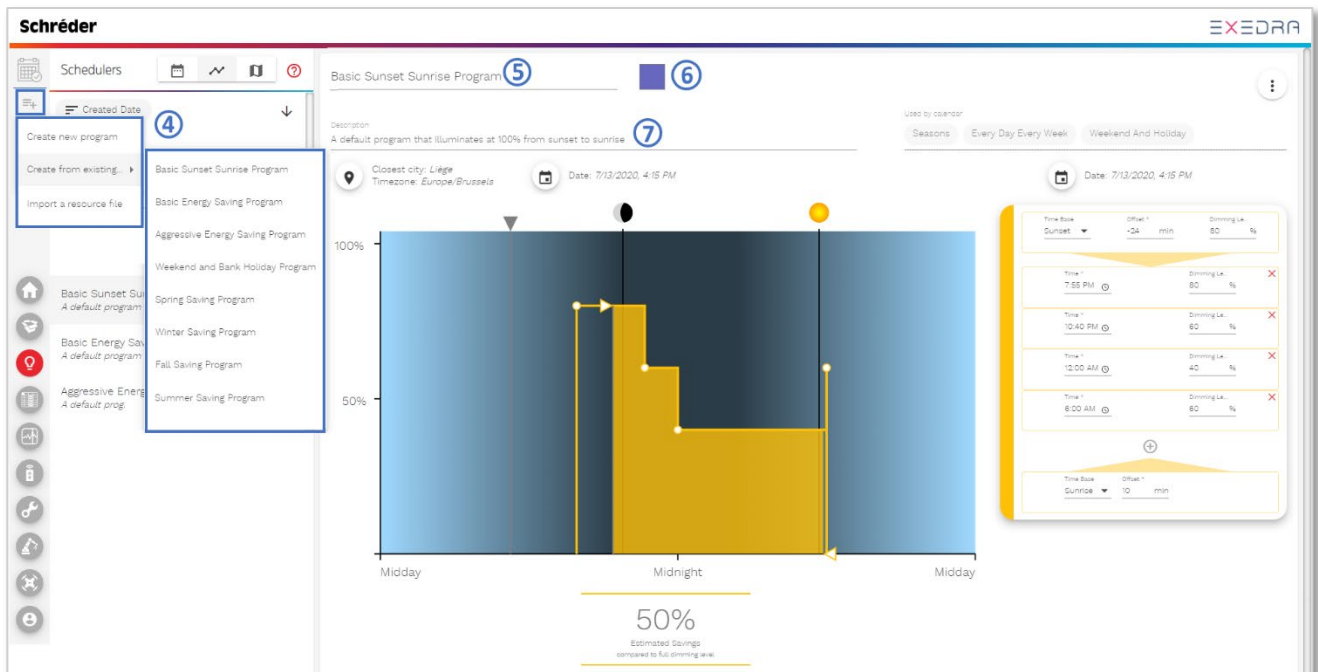
	Ver la lista de calendarios: muestra la lista de calendarios actual.
	Ver la lista de programas de control: muestra la lista de programas de control actual.
	Ver el mapa de calendarios activos: muestra los calendarios actualmente activos en el mapa.

Crear programas de control

Para crear un nuevo programa de control, haga clic en el botón de la barra de herramientas de la parte superior izquierda (4) y escoja una de las opciones:

- Crear nuevo programa (Create new program)
- Crear a partir de un programa existente (Create from existing program)
- Importar de un archivo de recursos

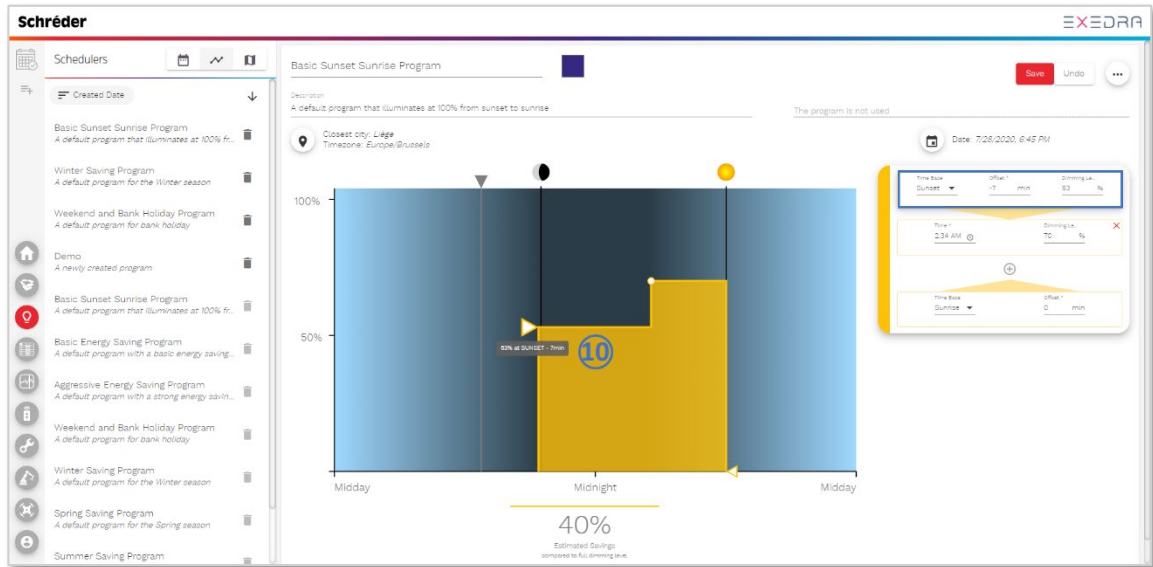
Edite el nombre (5), código de color (6) y descripción (7) del **programa de control** haciendo clic en los campos correspondientes.



Para configurar la zona horaria, la posición y la fecha del programa de control, haga clic en el botón de ubicación (8). Esto hace aparecer un pequeño mapa a la derecha (9) que le permite especificar la ubicación que se ha de usar para la simulación del reloj astronómico.



Puede editar un programa de control directamente en el gráfico arrastrando cualquier punto en el gráfico (10) o editando la lista de propiedades en la parte derecha del gráfico. Cuando se pasa por encima de un punto en el gráfico, se resalta el punto correspondiente a la derecha, y viceversa.

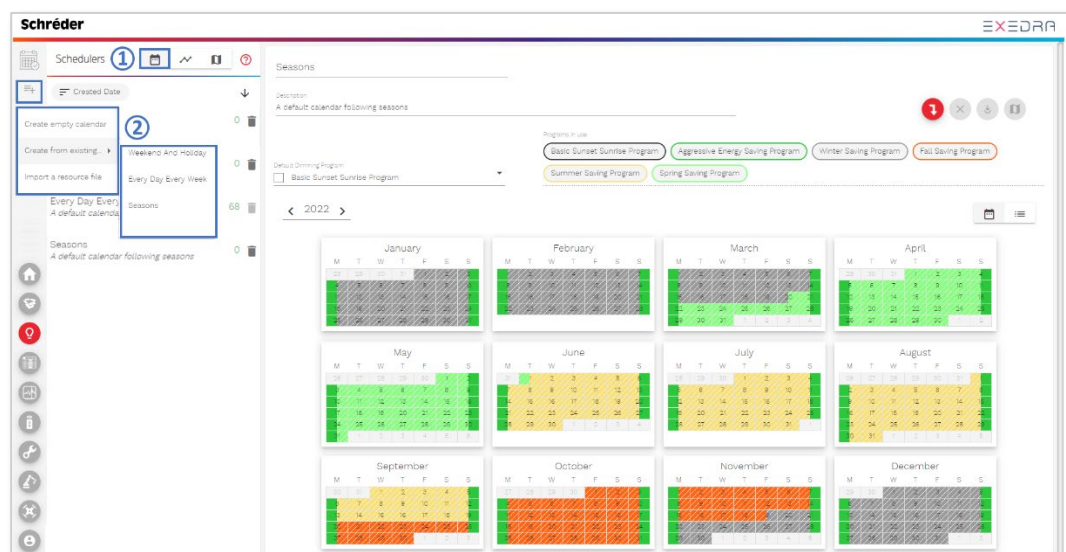


Después de crear un programa de control, puede asociarlo con un calendario. Los **calendarios** definen qué programa de control debe activarse cada día/periodo/estación del año.

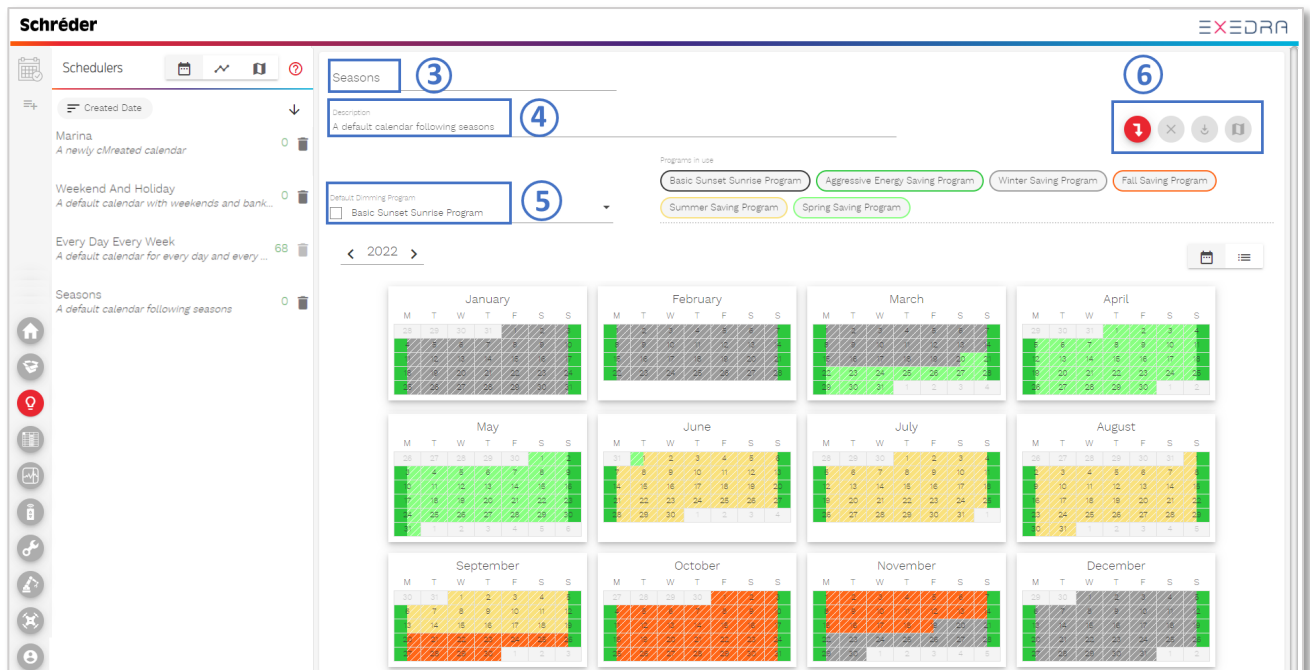
Crear calendarios

Para crear un calendario, cambie a la vista de calendario (1) y luego haga clic en el botón de la barra de herramientas de la parte superior izquierda (2). Escoja una de las opciones disponibles:





- Crear un calendario vacío (Create empty calendar)
- Crear a partir de un calendario existente (Create from existing calendar)
- Importar de un archivo de recursos



Edite el nombre del **calendario** (3), su descripción (4) y el programa de regulación predeterminado (5) haciendo clic en los campos correspondientes.

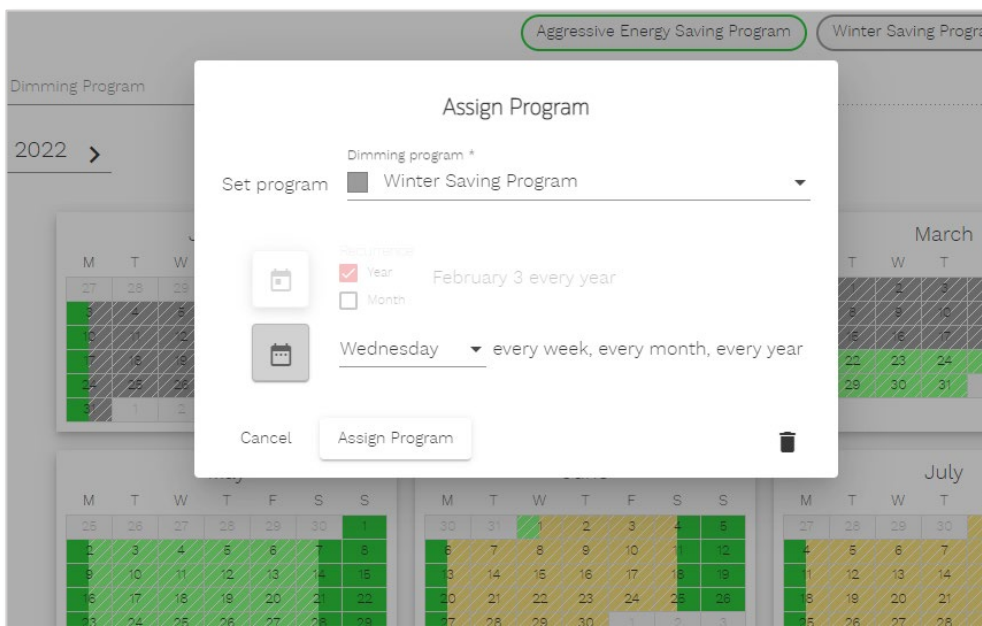


Haga clic en uno de los botones de la parte superior derecha (6) para realizar las operaciones correspondientes:

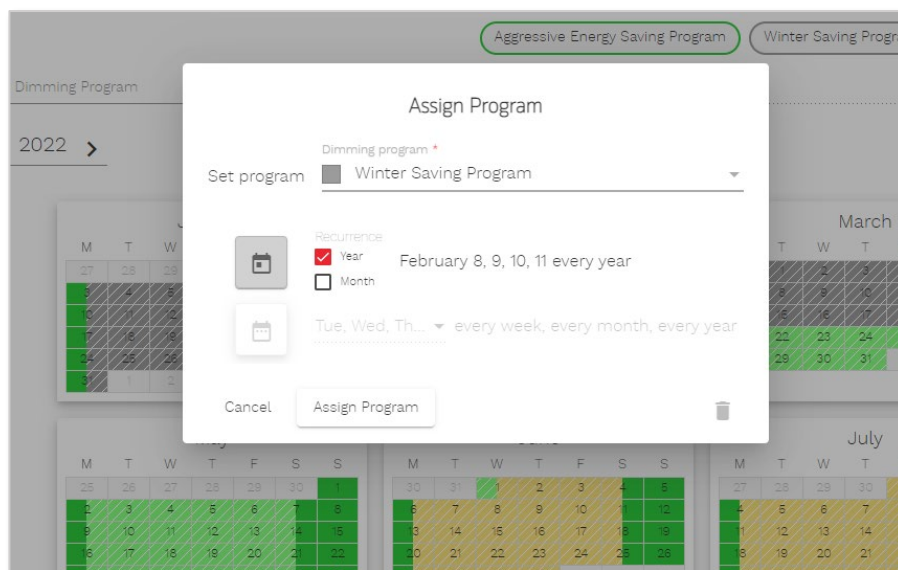
	<p>Asignar calendario a luminarias: asocia un calendario a un grupo de objetos. Así se abre un diálogo para consultar y seleccionar los elementos que se van a asociar.</p>
	<p>Eliminar calendario de luminarias: elimina todas las asociaciones de calendario de los objetos.</p>
	<p>Poner en marcha las luminarias actualmente asignadas: pone en marcha objetos. Cuando se completan las asociaciones de objetos, la operación de puesta en marcha es necesaria para enviar la información del nuevo calendario a cada elemento.</p>
	<p>Ver calendario en el mapa: muestra las asociaciones del calendario en el mapa.</p>

Asociar programas de control con calendarios y tipos de reglas

Para asociar un programa a un solo día, haga clic en un día del calendario. Aparece un diálogo en el que puede seleccionar el programa de regulación y la configuración de reglas que desee. Si solo se selecciona un día, se define una configuración de **regla de base del día** predeterminado. Haga clic en el botón desplegable para ver todos los días de la semana. En este caso, el calendario mostrará los días en colores sólidos. 2



Para asignar un programa a varios días en el calendario, arrastre la selección sobre varios días. En este caso, el diálogo de asociación selecciona una **regla de base de fechas**. Cuando se seleccionan varios días, se define una configuración por defecto de la **regla base de la fecha**. En este caso, el calendario mostrará varios días en colores rayados. 3



7. CÓMO VER MIS INFORMES

Haga clic en el botón de **informe** (1) para abrir la aplicación de **centro de informes** (2). Aquí puedes crear (3), ver, descargar (4) y exportar (5) varios tipos de informes.

- Informes de datos
- Informes de estado
- Informes de energía
- Informes de errores
- Gráficos de historial de datos

The screenshot shows the 'Report Center' interface. On the left sidebar, the 'Reports Center' button is circled in red and labeled (1). The main area displays a 'Data Report' for 'Energy and Metering' (labeled 2). A dropdown menu is open, showing options: 'Create a new report' (3), 'Create from existing...' (3), and 'Import a resource file'. The menu also includes 'Download report in PDF/CSV format' (4), 'Export this report' (5), 'Unpublish report', and 'Delete this report...'. Below the menu, there is a 'Data History' line chart, a 'Monthly Energy Report' bar chart, and a 'Meterings Table' with columns for 'Title', 'Measurement counts on current period', 'Measurement Counts on past period', and 'Difference between periods'.

Haga clic en la opción de informes de estado (6) en la lista de la izquierda para ver el **informe de estado** (7).

The screenshot shows the 'Health Report' interface. On the left sidebar, the 'Health report' option is circled in red and labeled (6). The main area displays a 'Health Report' (labeled 7) with a table of 'Latest Reported Active Failures' and a 'System Health Ch...' summary card. The table has columns for 'Date', 'Failure', and 'Object'. The summary card shows 'System Health Ch...' with a '50%' indicator, 'Objects in error: 4', and 'Open Tickets: 4'. Below this is a 'Status Trend' card showing '36 Object Failures', '3 Errors', '33 Warnings', and 'Variation (last 24 hours): 0 (0.00%)'. A bar chart below the status trend shows the variation over time.

Haga clic en el botón de **informe de energía (8)** de la izquierda para abrir los **informes de energía (9)**.



Para ver instrucciones completas y detalladas paso a paso sobre el uso de la interfaz de usuario de Schröder EXEDRA, consulte el **manual de la interfaz de usuario de Schröder EXEDRA**.

© Copyright, Schröder® 2022

Este documento contiene información exclusiva y confidencial propiedad de Schröder®. No está permitido copiar, retocar, eliminar, reproducir, modificar, distribuir ni transferir este documento, excepto con la autorización previa por escrito de Schröder. Schröder® se reserva el derecho a modificar, actualizar o mejorar este documento sin previo aviso. Schröder® no controla las versiones impresas de este documento.