

Folleto del producto

08.08.2026

KERN SET-39

EasyTouch Data Interface – Transferencia de datos flexible

ESPAÑOL

Software EasyTouch

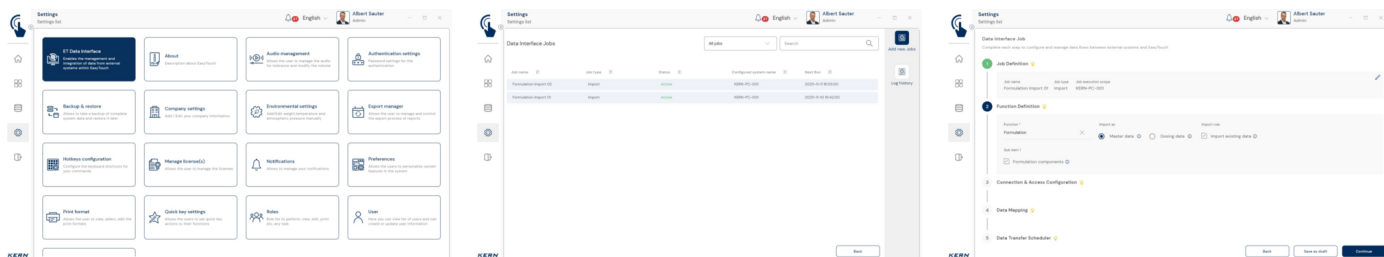
SET-39

Data Interface

CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



CARACTERÍSTICAS

- Nota: El prerequisite para este set es el programa básico SET-01 Base
- La interfaz de datos de EasyTouch permite una transferencia de datos especialmente flexible. Ya sea una moderna REST-API o la clásica exportación de datos: EasyTouch se conecta perfectamente con los sistemas ERP, MES y de gestión de la calidad, y se encarga de que sus valores de medición lleguen al lugar donde se necesitan
- Flexibilidad máxima: EasyTouch exporta los datos de medición en formato JSON a través de REST-API o como archivo CSV/Excel, según sea necesario, directamente a la red de la empresa, a un servidor FTP o localmente al equipo cliente EasyTouch
- Datos accesibles en todo momento: la exportación se realiza opcionalmente en primer plano en el equipo cliente o, en segundo plano, a través del EasyTouch Save-Server (SET-10). De este modo, EasyTouch se integra perfectamente en cualquier entorno TI, desde el puesto de trabajo individual hasta la infraestructura empresarial central
- Automatizada y fiable: en este momento, la interfaz de datos permite exportaciones controladas por tiempo desde un intervalo de una hora. Así, los datos estarán disponibles con regularidad, de manera coherente y sin necesidad de intervención manual
- Exportación en tiempo real: en combinación con Save-Server (SET-10), es posible realizar una exportación en tiempo real por activación. En cuanto se guarda una medición, EasyTouch transfiere los datos automáticamente para una integración en sus procesos comerciales prácticamente en tiempo real

Opciones

- Función de almacenamiento de datos central Save Server (SET-10) para guardar adicionalmente todos los datos de medición en un directorio central y local del servidor. Aquí se guardan los datos de medición de todos los sistemas de pesaje EasyTouch conectados, así como de todas las funciones EasyTouch que haya instaladas. Especialmente los usuarios con varios sistemas de pesaje disfrutan de la ventaja de tener todos los datos de pesaje consolidados en una sola base de datos, pudiendo buscar en una única tabla los distintos datos de medición de varias balanzas. Los datos guardados en la memoria de Save Server están también a salvo de manipulaciones y no se pueden modificar

Información sobre licencias

- Alcance de la licencia: Una licencia puede emplearse en un terminal (ordenadores, portátiles o tabletas Android, server)

PICTOGRAMAS

Estándar



Opción



Resumen de pictogramas de KERN



EasyTouch: Adecuado para la conexión, transmisión y control de datos a través de PC o tableta



Administración central de usuarios para las funciones de EasyTouch de KERN. Para cada usuario se pueden programar datos maestros primarios como p. ej. el nombre, los apellidos y la foto. A cada usuario se le asigna un rol de usuario en el que se pueden configurar los derechos individualmente en la aplicación EasyTouch de KERN. Esta estructura permite crear un usuario estándar, otro supervisor, etc. El registro en la aplicación EasyTouch de KERN se realiza con el nombre del usuario y la contraseña.



En esta memoria se guardan todos los datos de pesaje y medición impresos y almacenados. Los datos se guardan en el indicador localmente, o bien de forma centralizada – para todos los sistemas de pesaje conectados – en un directorio del servidor (en Save-Data Server o en Save-Data Cloud). Los datos dinámicos se pueden consultar de nuevo en cualquier momento así como imprimir o exportar en forma de tabla.



Todos los datos de la memoria se guardan a salvo de manipulaciones. Las modificaciones de los datos maestros también se guardan de forma segura frente a las manipulaciones en una memoria de datos dinámica (trazabilidad de los datos)



Cualificación de dispositivos: concepto de cualificación normativo que abarca las siguientes prestaciones de validación: Cualificación de instalación (IQ), cualificación de función (OQ)



Función de memoria central de datos para guardar adicionalmente todos los datos de medición en un directorio central y local del servidor. Aquí se guardan los datos de medición de todos los sistemas de pesaje conectados mediante EasyTouch de KERN, así como de todas las funciones de EasyTouch de KERN que haya instaladas. Especialmente los usuarios con varios sistemas de pesaje disfrutan de la ventaja de tener todos los datos de pesaje consolidados en una sola base de datos, con lo que pueden buscar en una única tabla los distintos datos de medición de varias balanzas. Los datos guardados en la memoria de Save-Server están también a salvo de manipulaciones y no se pueden modificar.