




MY
eBOX[®]

Conectado a la eficiencia

Tecnología para la eficiencia energética







En Circutor sabemos que, hoy en día, las auditorías energéticas son una parte imprescindible para mejorar la eficiencia energética.

Las nuevas tecnologías inalámbricas nos facilitan el acceso a una gran cantidad de información y dispositivos desde cualquier punto. Esto nos permite alcanzar el siguiente nivel en auditorías energéticas: las auditorías remotas.



MY
eBOX®

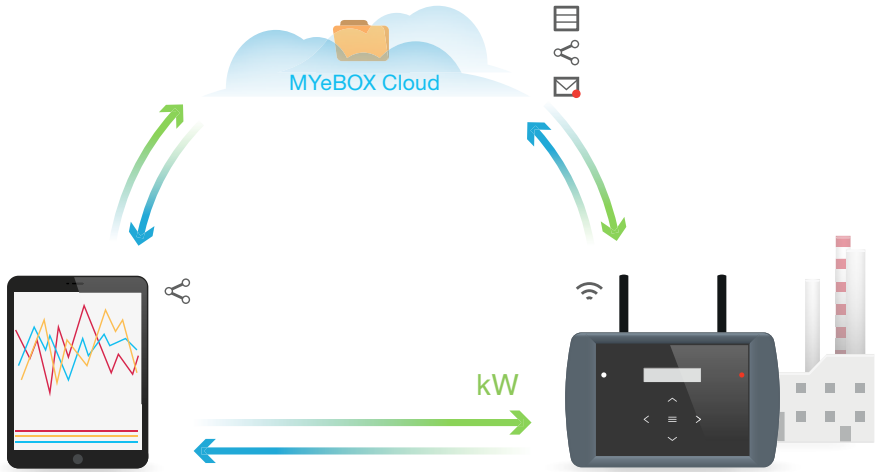
Conectado a la eficiencia

MYeBOX® es un intuitivo analizador de redes portátil que aporta la información detallada de todos los parámetros eléctricos, de calidad de red y transitorios de una instalación eléctrica, proporcionando un acceso total a la información conectándonos directamente al equipo a través de la app desde dispositivos móviles o conectándonos al Cloud.



Sistema MYeBOX®

Nuevo sistema de auditoría



ISO 50001

MYeBOX® te permite llevar contigo toda la información de tus mediciones donde quieras y cuando quieras. Instrumento indispensable para realizar cualquier auditoría energética o certificación ISO 50001.



App

Una app para todo

Con la app MYeBOX® tendrás acceso y conexión inalámbrica a los equipos. Podrás configurar los MYeBOX® y consultar datos remotamente sin tener que desplazarte a cada instalación.



- › Visualización de medidas en tiempo real.
- › Envío de alarmas vía correo electrónico.
- › Iniciar y detener el registro de datos.
- › Acceder a los datos almacenados y visualizarlos.
- › Generar ficheros STD compatibles con PowerVision Plus.
- › Enviar los datos almacenados a MYeBOX® Cloud.
- › Compartir los ficheros de forma sencilla.



Conectividad

La conexión Wi-Fi / 3G del MYeBOX® permite estar conectado a él desde cualquier lugar. Podrás configurarlo, descargar el registro, enviarlo a MYeBOX® Cloud, compartirlo con otras personas y recibir mensajes de alarma, mediante la aplicación y sin cables. Tú eliges desde dónde quieres hacerlo.

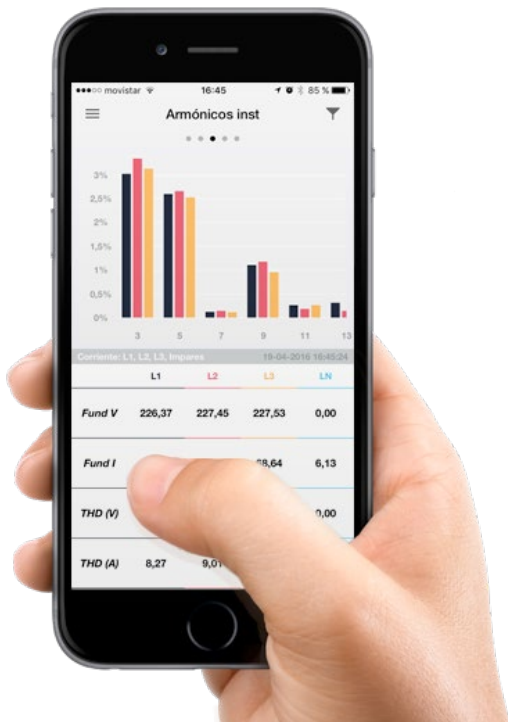


Almacenamiento

El MYeBOX® combina dos sistemas de almacenamiento: La memoria interna, que permite el registro de una gran cantidad de datos y MYeBOX® Cloud donde podrás enviar, a la nube, los datos registrados para acceder a ellos en cualquier momento o compartirlo con el grupo de trabajo.



myebox.es



Un paso más en la medida

Diseñado para la medida y registro de parámetros eléctricos y calidad de suministro MYeBOX® incorpora la última tecnología en medida portátil. Este novedoso analizador incorpora conexiones inalámbricas para un control remoto total. Las últimas tecnologías inalámbricas aplicadas a la robustez de los equipos de medida de CIRCUTOR.

MYeBOX®



Medida precisa

Con una clase 0,2 en tensión y corriente*, 128 muestras por ciclo y registro de eventos de calidad y transitorios.

* sin incluir error de las pinzas.

Capacidad de registro

Incorpora una memoria SD integrada de 16 GB. FAT 32.



2 entradas de transistor

Configurables para contar impulsos (agua, gas, piezas, etc), para selección de tarifas ó control de estado ON/OFF.

2 salidas de transistor

Para configurar como alarmas o para control, todo configurable desde la app.

Tensión de referencia

Una entrada de tensión extra para medir tensiones de tierra u otras de referencia.



Corriente de fuga

Una entrada de corriente adicional para medir las posibles fugas en la instalación.

MYeBOX® 150

MYeBOX® 1500



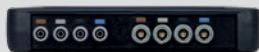
Medida de principales parámetros eléctricos; energía consumida y generada; parámetros de calidad de red

Medida de verdadero valor eficaz (TRMS)

Medida en consumo y generación (4Q)

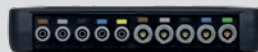
4 entradas de medida de tensión

4 entradas de medida de corriente



5 entradas de medida de tensión

5 entradas de medida de corriente



Eventos de calidad en tensión según **EN 50160**

Registro de transitorios

Forma de onda asociada a eventos de calidad y transitorios

Clase según **61000-4-30**

Registro de forma de onda por periodos

-

2 entradas transistor para centralizar impulsos

-

2 salidas transistor para alarmas

Envío de alarmas por correo electrónico

Identificación de fases con colores

Análisis de registros mediante software PowerVision Plus

Registro de eventos del sistema (EVA)

Sincronización NTP

Comunicación Wi-Fi

Comunicación 3G

Puerto microUSB



600 V CAT III
EN 61010

Las medidas perfectas

Todo lo que necesitas para realizar las medidas precisas son las pinzas del MYeBOX®. Una extensa gama de sensores que te permitirán medir en cualquier tipo de instalación. MYeBOX® es compatible con otros sensores con el conector estándar y con EEPROM.

**PINZAS
RÍGIDAS**



**PINZAS
FLEXIBLES**



**ESTÁNDARES
DE MERCADO**



MY
eBOX®

Conectado a la eficiencia

+ info: comunicacion@circutor.com

myebox.es



CIRCUTOR, SA - Vial Sant Jordi, s/n
08232 Viladecavalls (Barcelona) España
Tel. (+34) 93 745 29 00 - Fax: (+34) 93 745 29 14
central@circutor.com