



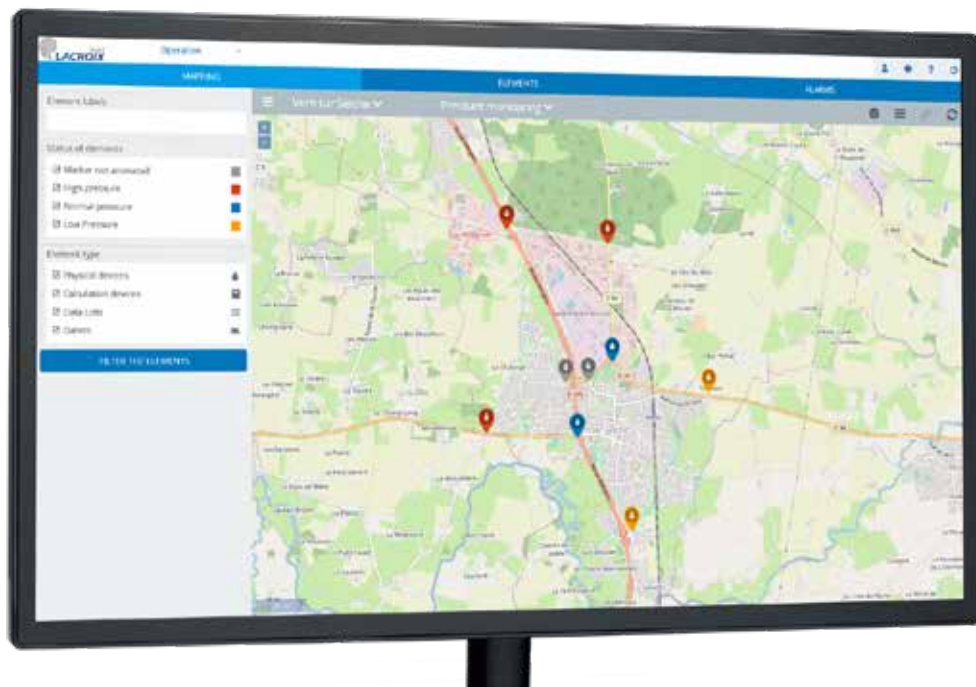
Sofrel
LACROIX

SOFREL WEB LS



CENTRALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS EN CLOUD SEGURA

SOFREL WEB LS: Centralización y Análisis de datos en Cloud segura



GESTIONE A DISTANCIA SUS DATA LOGGERS SIN PREOCUPARSE POR EL ALMACENAMIENTO DE LOS DATOS

- ▶ Vista cartográfica de la red
- ▶ Tablas de análisis de aplicaciones específicas
- ▶ Detectar un mal funcionamiento de la red y gestión de alarmas
- ▶ Cambiar a distancia una configuración de un data logger
- ▶ Puesta a disposición de los datos para sistemas de análisis terceros

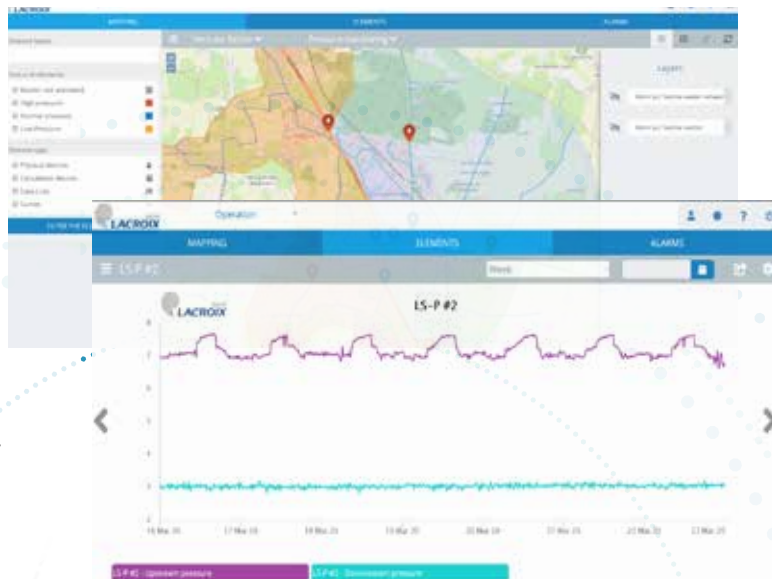
ELIJA EL TIPO DE SERVICIO EN FUNCIÓN DE SUS NECESIDADES

- **MANAGEMENT:** Gestión del conjunto de datos de los data loggers **FREE**
- **OPERATION:** Explotación y análisis de los datos
- **WEB SERVICES:** Interfaz para aplicaciones de terceros



CARTOGRAFÍA DE UNA RED Y DE LOS EQUIPOS

- Visión global de la red
- Geolocalización de los data loggers en la instalación
- Importación de capas para la visualización de la red y de la zona
- Visualización de datos por zona geográfica y análisis de aplicaciones específicas
- Acceso inmediato a los datos para su análisis



Una navegación intuitiva para el explotar y analizar eficazmente los datos de una red de data loggers

The screenshot shows a table with multiple columns, likely representing different data loggers or equipment. The table is organized into sections, with the first section highlighted in blue. The columns include details such as equipment ID, location, and status.

TABLA DE ANÁLISIS DE APLICACIONES ESPECÍFICAS

- Creación de tablas de análisis de aplicaciones específicas a partir de datos de los data loggers (sectorización, monitorización de la presión, autocontrol, etc.)
- Visualización sintética del rendimiento de las instalaciones por análisis de aplicaciones específicas
- Acceso inmediato a los datos para su análisis

ACCESO DIRECTO A UN EQUIPO DE LA RED

- Gestión de la configuración de los data loggers para modificación a distancia
- Trazados de curvas con estadísticas
- Exportación en Excel de curvas y datos



SOFREL WEB LS - Características

Gestión centralizada	Supervisión del conjunto de los data loggers
	Monitorización del nivel de la batería y del rendimiento de comunicación
	Configuración del data logger: almacenamiento centralizado y modificación a distancia
	Derogación de funcionamiento
Cartografía y análisis de aplicaciones específicas	Cartografía interactiva
	Importación de capas de red y de zonas
	Visualización de datos por ejes de análisis de aplicación específicos (sectorización, autocontrol, monitorización de puntos de presión, etc.)
Explotación de los datos	Tabla de análisis de aplicaciones específicas
	Trazados de curvas
	Exportación de datos en Excel
	Datos almacenados durante 3 años
Tratamiento de los datos	Balances diarios, semanales y mensuales
	Balance sobre eventos
	Caudales medios
	Operadores aritméticos, booleanos y de comparación
Difusión de información	Distribución automática de datos por correo electrónico
	Envío de alertas por correo electrónico
	Transmisión hacia un FTP

Aplicación SmartLS	Aplicación descargable gratuita para Smartphones Android en Google Play
	Consulta y recogida de las alarmas
	Consulta de los valores actuales
	Recepción de alarma y cálculo de la ruta de acceso al equipo
Interfaz para aplicaciones de terceros	Informe de posición GPS y transferencia automática a WEB LS
	Protocolo web services
	Listado de equipos
	Listado de informaciones por cada equipo
Administración individualizada	Conjunto de datos archivados para el período deseado
	Alarmas en tiempo real
	Explotador, Abonado: centralización y análisis de datos
	Distribuidor: comercialización del servicio en OEM
	Personalización del logotipo y del punto de acceso



C/ Francisco Gervás 12, 28108 Alcobendas (Madrid) - España
 Tel: +34 91 510 08 00
 E-mail: info.es@lacroix-sofrel.com - Web: www.lacroix-sofrel.es