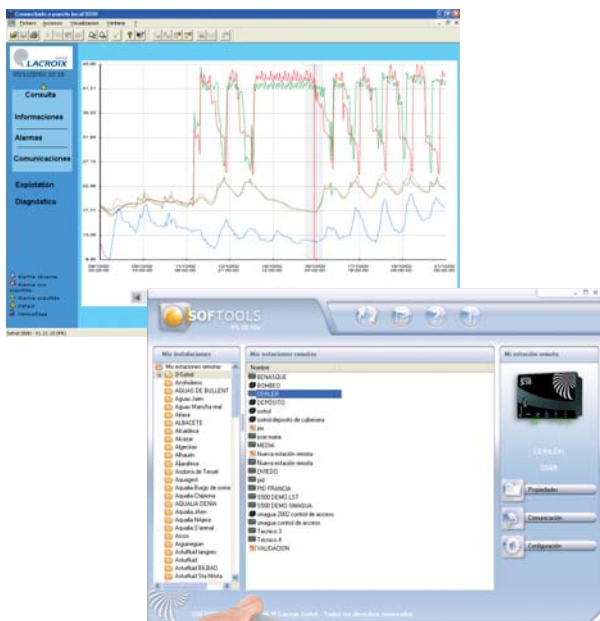


# SOFREL S510

## Estación Remota de telegestión simplificada



La estación remota SOFREL S510 se basa a la vez en las nuevas tecnologías y en la experiencia de LACROIX Sofrel para responder a las expectativas de los usuarios de telegestión. Dedicada a las instalaciones que requieren pocas Entradas/Salidas, S510 constituye una solución industrial económica que combina prestaciones, sencillez de puesta en marcha y facilidad de utilización.

Las Estaciones Remotas de telegestión S510 permiten:

- ▶ Ser alertado en caso de problemas en lugares distantes o aislados
- ▶ Seguir permanentemente el funcionamiento de las instalaciones
- ▶ Automatizar procesos y actuar a distancia en equipos
- ▶ Optimizar y mejorar la gestión de lugares técnicos repartidos.

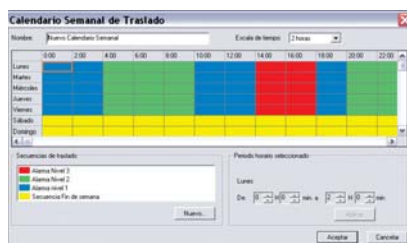


# SOFREL S510 : Estación Remota de telegestión simplificada

## FUNCIONES

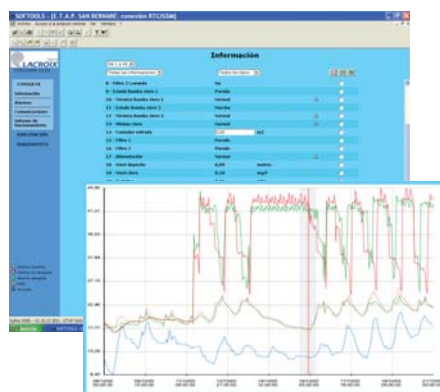
### ▶ Traslado de alarmas:

- Transmisión por Red Telefónica Conmutada, GSM, Ethernet
- Envío hacia el personal del guardia, Puesto Central o Supervisor
- Recepción en forma de mensajes SMS, mensajes vocales o e-mail
- Gestión de secuencias de llamadas, plannings semanales y anuales...



### ▶ Históricos y Balances:

- Archivo periódico y de eventos
- Cálculos predefinidos (medias, lecturas de valores mínimos y máximos...)



### ▶ Automatismo:

- Funciones lógicas, matemáticas, secuenciales...
- Lenguaje de programación estándar (ST)
- Modo simulación para la puesta a punto
- Biblioteca de funciones

### ▶ Comunicación:

- Soportes: RTC, GSM, Ethernet, radio, LD/ LP, conexión serie...
- Comunicación con Puestos Centrales y Supervisores
- Comunicación con otras estaciones remotas, autómatas, reguladores...

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### ▶ Entradas/Salidas:

- 1.000 informaciones
- Hasta 4 tarjetas de entradas/salidas integradas en S510

### ▶ Tarjetas de comunicación integradas:

- RTC, GSM, Ethernet, LD / LP, tarjetas Serie, Radio...
- 1 a 2 tarjetas de comunicación por S510

### ▶ Alimentación red:

- 100 a 240V, 50 – 60Hz
- Cargador de batería de emergencia
- Control de carga de batería

### ▶ Dimensiones:

- L 170 mm x A 125 mm x P 110 mm

### ▶ Montaje:

- Sobre carril DIN
- Empotrable en el frente delantero del armario.

## INTERFAZ OPERADOR

### ▶ Servidor SMS y vocal:

- Consulta y recogida de alarmas
- Consulta, medidas, contadores, etc.
- Emisión de órdenes y consignas

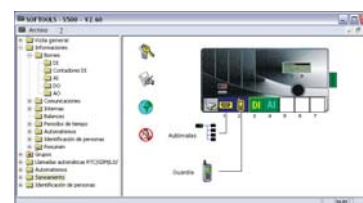


### ▶ Navegador Internet:

- Consulta en local o a distancia (páginas html)
- Accesible mediante PC o Pocket PC

### ▶ Software SOFTTOOLS:

- Herramienta de consulta y de parametrización
- Comunicación local o a distancia
- Configuración gráfica



Sofrel  
**LACROIX**

**SOFREL España** - Avenida de la Industria, 4  
Edificio nº 3, 2ª Escalera, 3º C - 28108 Alcobendas - Madrid  
Tel.: +34 91 510 08 00 - Fax: +34 91 416 72 08  
E-mail: sofrel.es@sofrel.com - hotline.es@sofrel.com  
Web: www.sofrel.es