

# Soluciones OEM Wireless



**BANNER**<sup>®</sup>

more sensors, more solutions

[www.bannerengineering.com/eu](http://www.bannerengineering.com/eu)



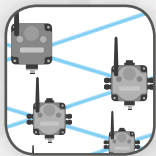
Banner Engineering EMEA  
Park Lane, Culliganlaan 2F  
1831 Diegem | Belgium  
☎ +32 (0)2 456 07 80  
[www.bannerengineering.com/eu](http://www.bannerengineering.com/eu)  
✉ [mail@bannerengineering.com](mailto:mail@bannerengineering.com)

# Soluciones OEM Wireless

## Soluciones para sensores



## Soluciones para controladores



Redes MultiHop

### Redes MultiHop con capacidad para transmitir buses y E/S

Se crea una red con autonomía propia para gestionarse por sí misma. Sin límite aparente con el uso de múltiples módulos. Posibilidad de tener diferentes redes trabajando en un mismo espacio sin interferencia entre ellas.



Alternativa al cableado

### Evite costosos cableados

Evite dañar cables, cortes o fallos de conexión con una conexión wireless. Evite extra costes debidos al tendido del cableado con soluciones wireless.



Múltiples Señales, Digitales y Analógicas

### Múltiples posibilidades de interface

Digitales, analógicas, temperatura, contaje rápido y muchas más opciones en cada dispositivo.

- 0–20 mA
- 010–VDC
- PNP/NPN
- Contaje de Frecuencia
- Termistor
- RTD
- PT100
- Bridge
- RS485–RS232
- ...



Protocolo propietario

### ¿Son seguros los datos transmitidos?

Los equipos wireless Banner utilizan una combinación de la tecnología FHSS y TDMA dentro de la banda de frecuencia libre de 2.4GHz. Esto hace que los datos transmitidos sean seguros e impenetrables por equipos externos.



**ELION, S.A.U.**  
 Farell, 5 - 08014 Barcelona  
 ☎ +34 932 982 037  
 Móvil +34 607 990 237  
 Fax +34 932 982 097  
 www.elion.es



Banner ofrece un rango completo de soluciones en sensores

[www.bannerengineering.com/eu](http://www.bannerengineering.com/eu)

