

## RFID PARA ACTIVACIÓN SELECTIVA EN ÁREAS CON ACCESO RESTRINGIDO

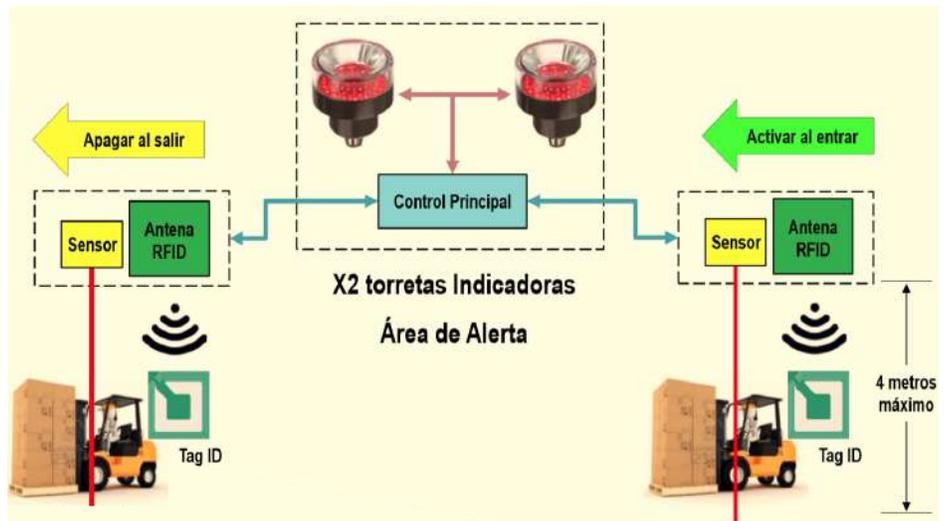
### ¿CÚAL ES EL RETO?

El cliente acota sus necesidades a que solo dos montacargas sean los únicos que habiliten las torretas de señalización en un área restringida, por este requerimiento la solución es más compleja que sólo el uso de un sensor de movimiento para montacargas.

### SOLUCIÓN

El uso de RFID (del inglés Radio Frequency Identification) o identificación por radio frecuencia es propuesto al

cliente para realizar una activación selectiva de las torretas de señalización en un área restringida. Utilizando una tarjeta de identificación conocida como "Tag", es colocado en el montacargas que se desea usar para activar / desactivar las torretas del área restringida, el sistema es similar a los autos que portan Tag en los servicios de autopistas de cuota, si el auto cuenta con un Tag se le dejara pasar sin mayores contratiempos, sin necesidad de que el operador realice más operaciones.



### RESULTADOS Y BENEFICIOS

Se combinó el uso de un sensor para detección de montacargas y un sistema RFID, solo los montacargas que contienen el Tag definido habilitaran la señalización del área restringida. No existe posibilidad de que otro dispositivo realice esta tarea resolviendo sin inconvenientes los requerimientos del cliente.

#### SAN LUIS POTOSÍ

Carr. 57km 423, Local 7  
Col. Talleres, C.P. 78399,  
San Luis Potosí, Slp  
T. (444) 128 6120  
(444) 5675327

ventasslp@calvek.com

#### QUERÉTARO

Carr. al Campo Militar  
No. 305 int T Col. San  
Antonio de la Punta  
C.P. 76135  
Querétaro, Qro.  
T. (442) 298 0031  
(442) 2980215

ventasqro@calvek.com

#### CELAYA

Av. México Japón  
No. 412- B19 Parque  
industrial Novo Park  
CP 38010  
Celaya, Gto.  
T. (461) 615 4764  
(461) 6090994

ventascel@calvek.com

#### IRAPUATO

Av. Arboledas No. 2208  
Col. San Pedro  
C.P. 36520  
Irapuato, Gto.  
T. (462) 625 6594

ventasira@calvek.com

#### AGUASCALIENTES

Av. José Ma. Escriba  
de Balaguer  
Plaza Bonaterra #83  
Local 1 y 2. Col. Rusticos  
Calpulli C.P. 20296  
Aguascalientes.  
T. (449) 281 2864

ventasags@calvek.com

calvek.com

