

# Alert Free-ACR



El sistema de Control de Errantes Alert Free-ACR permite lanzar alarmas en tiempo real del paso de personas o equipos con una pulsera Free TH por puertas o zonas peligrosas concretas.

Es un simple gestor de alarmas de errantes para entornos hospitalarios. El sistema puede configurarse para que simplemente nos alerte mediante un aviso acústico y luminoso de qué persona o equipo se encuentra en una zona o puerta no autorizada. Combinando hasta 7 centrales podemos realizar instalaciones de hasta 500 usuarios y controlar hasta 28 puertas o zonas.

Cada Puerta o zona controlada, se puede configurar para que actúe de distintas formas:

### Control por presencia:

La puerta queda abierta para el paso de toda la gente, al acercarse el errante con una pulsera, la puerta queda cerrada no permitiendo la fuga.

### Puerta Ascensor:

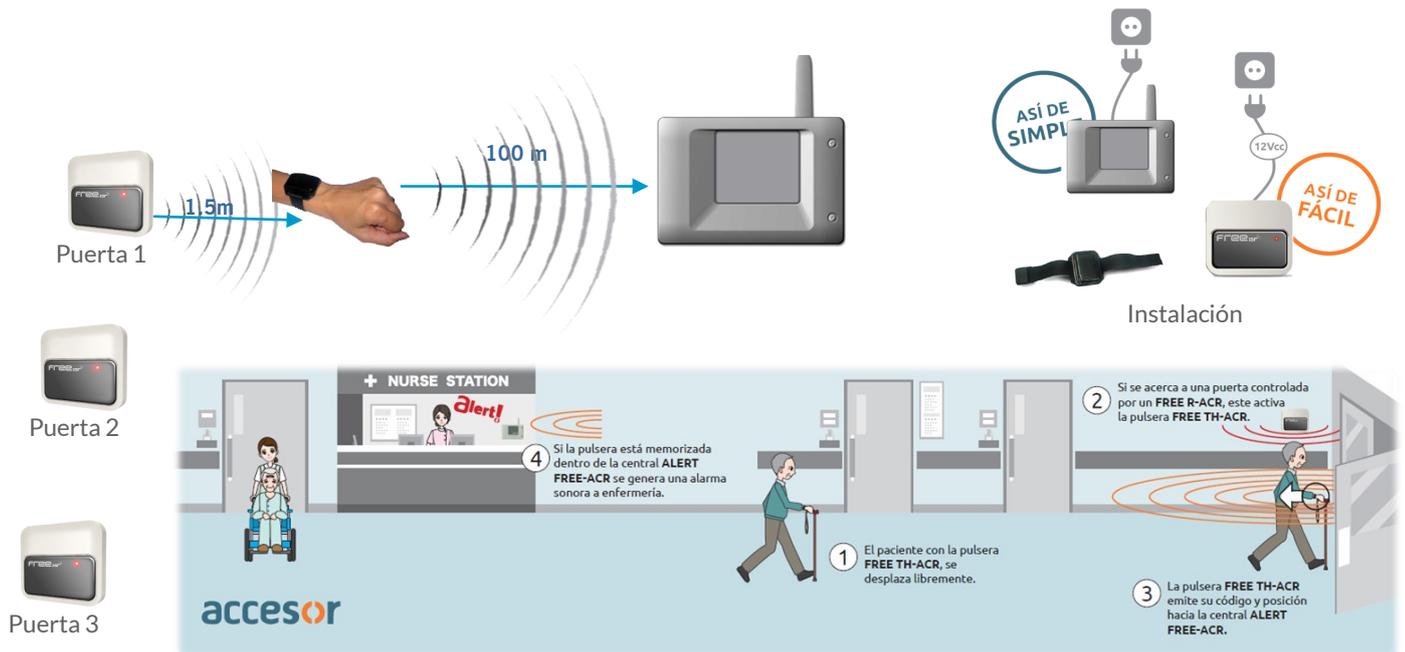
Al entrar el errante dentro de la cabina de un ascensor no autorizado, el sistema mantiene pulsada la tecla de abrir puerta, quedando la puerta abierta y la cabina parada. Cuando el errante abandona la cabina, la puerta se cierra y el ascensor reemprende el funcionamiento.

### Zona no permitida:

Al entrar en una zona o puerta no autorizada, envía avisos sonoros a enfermería.

*NOTA: En versión LB, el cuarto relé nos indica cuando una pulsera tiene su batería en baja tensión y ha de substituirse.*

# Arquitectura



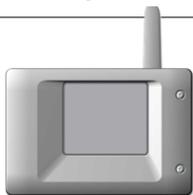
### Free TH-ACR

**Tag activo en versión Pulsera** frecuencia de activación 125KHz y transmisión a 868MHz. Activación mediante dispositivos FreeR y recepción en dispositivos Activa Go-ACR, Connect-ACR y centrales Alert Free. En versión pulsera TH el encapsulado es en IP 67 permitiendo el baño. Ideal para Control de Errantes, Posicionamiento de personas, equipos o Control de Rondas.



### Activa GO-ACR

**Antena Receptora 868MHz** para ampliación de distancias entre central y puertas o zonas mediante cable de 3 hilos (+ - L) y distancias hasta 100m. Permite la configuración de Grupos en centrales Alert Free-ACR.



### Alert Free-ACR

**Central hasta 4 puertas.** Central para control de errantes de 500 usuarios y 2 o 4 puertas o zonas. Alimentación a 230Vac y recepción de pulseras o tags activos Free TH-ACR. AlertFreeLB-ACR Permite utilizar el cuarto indicador para avisos de batería baja en las pulseras Free TH.



### Free 15/30/50R

**Antena Activadora 125KHz** para activación de pulseras Free TF y dispositivos FreeT. Radio de activación de 1,5/3/5 m. según versión. Posibilidad de sincronizar hasta 4 antenas activadoras. Programación mediante pulsador frontal.. Soportes y herrajes incluidos.



### KIT 15/30 Alert Free-ACR

**Central con Activador y Pulsera .** Conjunto Kit de Central Alert Free-ACR y Activador de Pulseras Free 15/30R con alimentador y pulsera Free TH-ACR Completamente configurada.