

asist-e

Sistema de Control de Errantes y Posicionamiento Inalámbrico Innovador, Seguro y Económico



 buscatel



Fácil Instalación



Detección Segura



TAG de vida ilimitada

traiga la seguridad a su residencia

Sistema de Control de Errantes con Posicionamiento

Resulta cada vez más frecuente que determinados residentes, abandonan el Centro Residencial y por su condición mental o física, quedan expuestos a sufrir desorientación, ansiedad e incluso un accidente. Aunque el personal de la Residencia, intenta ser prudente en el control de las puertas de salida, cualquier descuido a la entrada de una visita, o una puerta mal cerrada, puede provocar que una persona errante abandone el centro y provoque un serio problema.

Adicionalmente el sistema es capaz de registrar los movimientos de los residentes, de forma que en todo momento se pueda conocer el histórico de recorridos que ha realizado, además de mostrar su última posición en un plano para mostrarlo de forma gráfica.

Para prevenirlo se ha diseñado el sistema *asist-e*, una simple pulsera colocada en el brazo del residente que lo precise y tendrá la seguridad de que si cruza cualquier zona controlada del Centro, se generará una alarma que alertará al personal.

Sencilla Instalación asist-e

Tan sólo es necesario sujetar el sensor de paso en el lugar elegido y alimentarlo a 12v para que el sistema esté listo para su uso. El principio de funcionamiento del mismo está basado en un campo de radio que se genera constantemente para cubrir una zona de paso en una puerta de salida, verja de jardín o cualquier lugar que se considere necesario. Si la puerta se ha marcado como crítica, se generará una alarma de errante sobre los smartphones para alertar al personal.

Componentes Básicos del Sistema asist-e



ACM MONITOR DE PUERTA

Dispositivo inalámbrico de control de errantes para detección de salida no autorizada. Cuando un usuario que utilice la pulsera TAG de Control de Errantes se aproxime al campo de detección del detector de puerta, se iniciará alarma acústica y visual en la propia puerta.

Campo de detección ajustable entre 1 y 3 metros

Montaje interior y exterior (IP67)

Requiere alimentación 12V y conexión de red IP

Dimensiones: 270x270x35mm

Peso: 1.2Kg



JT3531 DISPOSITIVO TAG DE USUARIO

La pulsera TAG de usuario es cómoda, discreta y anti-alérgica, con protección total contra el agua al ser IP68.

Incorpora una pulsera de seguridad que evita que el usuario pueda desmontarlo. Existen pulseras de recambio.

No requiere de ningún tipo de alimentación ni pilas, su vida es ilimitada.

Dimensiones: 35x30x10mm

Peso: 55g

Plataforma de Comunicaciones asist-e

No es tan sólo un sistema de control de errantes. Es una plataforma completa de comunicaciones para residencias que incorpora sistema de llamada, software de gestión, terminales táctiles y dispositivos inalámbricos de aviso personal.



FUNCIONALIDAD

El sistema de control de errantes *asist-e* ofrece las siguientes funciones:

RADIO DE ACCION

Cada detector de puerta se puede ajustar para alcanzar el nivel deseado de cobertura, adecuándolo a cada puerta. Es variable entre 50cm y 3 metros

BATERIAS

Los TAG no disponen de batería, son pasivos, por lo tanto SIEMPRE estarán disponibles para su uso, evitando la sustitución de pilas y reduciendo el mantenimiento.

SOFTWARE DE GESTION

Se suministra instalado en un servidor BACKEND que proporciona acceso web desde cualquier ordenador en red. La gestión de terminales, usuarios y zonas es tremendamente sencilla. Es posible asociar zonas autorizadas o no para cada usuario.

La obtención de informes de alarmas es muy simple, filtrando por fecha, lugar y/o usuario.

El posicionamiento se ofrece en formato histórico de recorrido para cada usuario, mostrando su última posición

Si se desea controlar las alarmas desde cualquier ordenador, basta con instalar el servicio y cuando se produzca una alarma, se mostrará una ventana emergente y se alertará con un tono acústico (variable en función de la zona) con los detalles de alarma (usuario, zona, tipo de alarma, botón de confirmación)

AVISO SMARTPHONES

Se pueden asociar smartphones del sistema de llamada que portarán el personal dentro del edificio para una actuación inmediata en caso de fuga.



Plataforma de Comunicaciones *asist-e*

No es tan sólo un sistema de control de errantes. Es una plataforma completa de comunicaciones para residencias que incorpora sistema de llamada, software de gestión, terminales táctiles y dispositivos inalámbricos de aviso personal.

