



SISTEMA DE CONTROL DE ERRANTES

OXEEN TECHNOLOGIES
DOCUMENTO EXPLICATIVO



OXEEN
Monitoring your health

CARACTERÍSTICAS SISTEMA DE CONTROL DE ERRANTES

FUNCIONAMIENTO

El sistema de control de errantes en residencias de OXEEN es una solución diseñada para garantizar la seguridad y el cuidado de los residentes que puedan tener tendencia a deambular o salir de las instalaciones sin supervisión adecuada.

El sistema de control de errantes consta de varias componentes. En primer lugar, se instalan antenas de detección estratégicamente ubicados en puertas, ventanas y otras salidas importantes. Estos sensores son magnéticos y se activan cuando se detecta la apertura de una salida. Al activarse, envían una señal al sistema central.

El sistema central, por lo general, se encuentra en una estación de monitoreo o en la recepción de la residencia. Recibe las señales de los sensores y genera una notificación o alarma visual y auditiva para alertar al personal de seguridad o al personal de atención de la residencia sobre la situación. También puede mostrar en una pantalla el lugar donde se ha detectado la apertura y otra información relevante.

Además de los sensores de detección, se utilizan brazaletes de identificación con tecnología de radiofrecuencia (Bluetooth) u otros sistemas de localización para monitorear y rastrear a los residentes. Estos dispositivos pueden activar alarmas cuando un residente se acerca a una salida restringida o se aleja de una zona segura predefinida.

El sistema de control de errantes en residencias de OXEEN tiene como objetivo prevenir situaciones peligrosas y garantizar la seguridad de los residentes. Permite una respuesta rápida y eficiente al controlar el acceso a las salidas y alertar al personal cuando se detectan intentos de salida no autorizados. Esto proporciona una tranquilidad tanto para los residentes como para sus familias, así como para el personal de la residencia, ya que pueden brindar una atención más segura y efectiva.

VISIBILIDAD DE LOS AVISOS

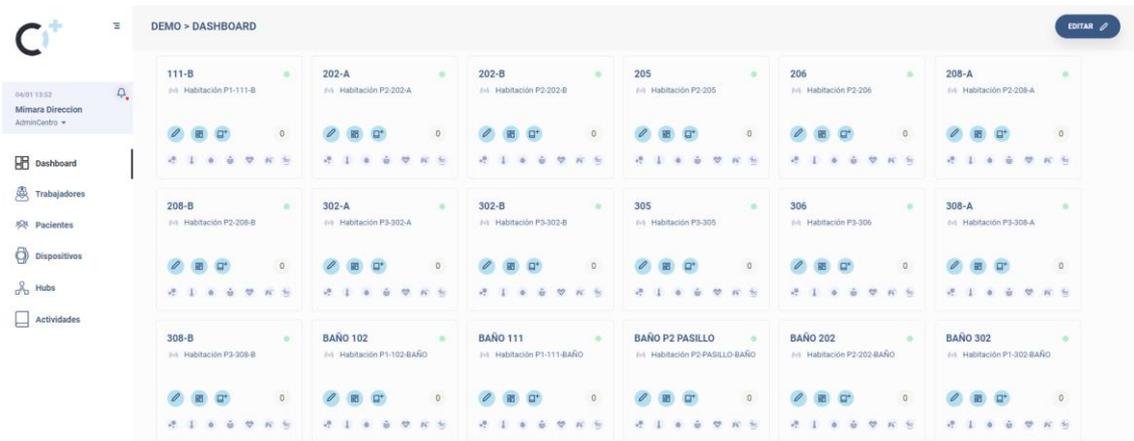
SIRENA / LUZ

Luz con sonido, que se activa en cuanto salta el control de errantes. La alarma visual puede consistir en una luz intermitente de color rojo brillante que se activa cuando se detecta una situación de riesgo, como la apertura de una salida restringida o el alejamiento de una zona segura. La luz destellante se coloca en lugares estratégicos, como cerca de las puertas o en los pasillos, para llamar la atención del personal y alertar sobre la situación.

PLATAFORMA Y APP

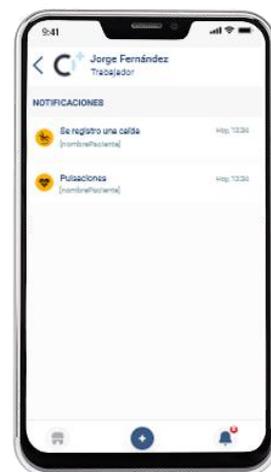
La plataforma y la app muestran un programa de gestión muy fácil e intuitivo que se instala en uno o varios ordenadores del centro. Con la plataforma obtén un control de todas las puertas y ventanas.

En el momento que se genera una alarma en cualquier estancia de la que disponga de un dispositivo de control de errantes, recibirá un aviso tal y como se muestra en la siguiente imagen provocando un sonido en el momento de recibirlo. Hasta que el personal no atiende el aviso, la alarma permanecerá encendida.



Todo aviso queda registrado indicando la hora de inicio de la alarma y la hora de desactivación.

Finalmente, en nuestra página web encontrarás las demás funcionalidades de la plataforma, así como todos los dispositivos que se pueden entregar a ella para tener una mayor información del centro.



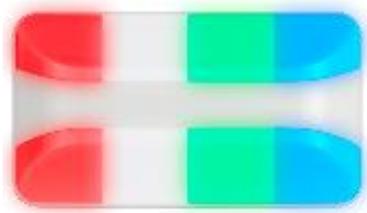
ELEMENTOS DEL SISTEMA



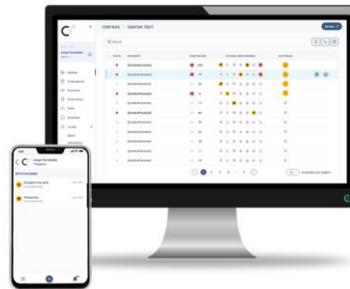
Antena controladora interior



Brazalete de localización



Luz y sirena de aviso



Plataforma y App



Tu asesor

Alex Pedret Laborda

Email: alex.pedret@oxeencompany.com

Tel: +34 608099388