

Dräger

DRÄGER DISCOVER

Su sistema de localización
en tiempo real (RTLS)



DRÄGER DISCOVER
BUSQUE MENOS, ENCUENTRE MÁS

Dräger. Tecnología para la vida.



D-3336-2021

¿LE FALTA TRANSPARENCIA EN TIEMPO REAL?

SU SOLUCIÓN:

Reduzca el tiempo dedicado a la búsqueda de equipos con Dräger Discover, nuestro sistema de localización en tiempo real para todo su hospital. Nuestra solución de seguimiento proporciona información inmediata y precisa sobre la ubicación de los equipos que se están moviendo continuamente o que están perdidos. Esta información que se consigue de un vistazo puede mejorar los flujos de trabajo clínico y el tiempo de actividad de los equipos, así como optimizar los recursos del hospital.

REDUCCIÓN DE LOS TIEMPOS DE BÚSQUEDA DE DISPOSITIVOS

Los dispositivos médicos tienen que estar en el lugar adecuado en el momento preciso cuando se necesiten. El personal de enfermería puede invertir hasta un cuarto de su jornada laboral en buscar dispositivos¹, por lo que pierden un tiempo precioso que podrían estar dedicando a cuidar de los pacientes. Dräger Discover permite ubicar en tiempo real los activos en un mapa digital, por lo que proporciona información al personal del hospital de manera inmediata y precisa sobre la ubicación de los dispositivos. Esta información que se consigue con tan solo un vistazo puede mejorar los flujos de trabajo y reducir el estrés, ya que contribuye a que el personal tenga más tiempo para centrarse en las tareas importantes.

EL VALOR AÑADIDO DE DRÄGER DISCOVER

- Reducción de los tiempos de búsqueda
- Utilización mejorada de los dispositivos
- Optimización del tiempo de actividad de los dispositivos
- Protección de los activos frente a los robos
- Instalación rápida y sencilla

¹ Jones TL, Schlegel C. Can real time location system technology (RTLS) provide useful estimates of time use by nursing personnel? Res Nurs Health. 11 dic 2014; 37(1): 75-84.



UTILIZACIÓN MEJORADA DE LOS DISPOSITIVOS

En el panel de control de Dräger Discover se pueden ver y analizar datos estadísticos, como las tasas de flujo y de utilización, así como exportarlos en formato de informes detallados. Esta información permite una asignación de dispositivos más eficiente y puede servir de apoyo a la toma de decisiones de compra futuras cuando se determine que se deben alquilar o comprar más dispositivos, mejorando de este modo los desequilibrios dentro del hospital. Dräger Discover también proporciona acceso en tiempo real a información sobre la disponibilidad de camas, lo que puede minimizar los retrasos y los cuellos de botella. Esto contribuye a que se asignen camas a los pacientes de manera eficiente cuando se necesiten.





OPTIMIZACIÓN DEL TIEMPO DE ACTIVIDAD DE LOS DISPOSITIVOS

Los dispositivos médicos necesitan mantenimiento y servicio técnico de manera rutinaria para que el tiempo de actividad sea óptimo. Sin embargo, estos cuidados pueden retrasarse o dejarse pasar si los dispositivos no están localizables. Esto significa que, cuando al final se encuentran, puede que estén en un estado inutilizable. El mantenimiento correctivo y preventivo de los equipos médicos supone un coste substancial, pero es fundamental para evitar el tiempo de inactividad de estos equipos tan necesarios. Con la mayor visibilidad que ofrece Dräger Discover, los dispositivos pueden localizarse en tiempo real. Esto permite encontrar los equipos cuando llega la hora del mantenimiento.

PROTECCIÓN DE LOS ACTIVOS FRENTE A LOS ROBOS

Un hospital pierde de media entre un 2 % y un 7 % de los equipos al año². Los valiosos dispositivos médicos se mueven constantemente de un lado a otro y, en ocasiones, resultan robados. Dräger Discover mejora la transparencia con respecto a los activos del hospital creando una barrera virtual alrededor de una unidad o de todo el hospital. Esta tecnología de geovallado notifica directamente al personal cuando un activo sale de su zona designada.

TRANSPARENCIA EN LA LOGÍSTICA DE LOS PACIENTES

A primera vista, el seguimiento de las camas de hospital y los vehículos de transporte de pacientes parece una tarea sencilla. No obstante, la escasa visibilidad de las camas y los equipos móviles, el mantenimiento y las revisiones aplazadas y la falta de información centralizada pueden dificultarlo. Dräger Discover le pone remedio mostrando el estado de disponibilidad de las camas, ofreciendo una visión general de la ubicación en directo de las sillas de ruedas y las camillas de emergencia o mostrando de forma transparente procesos clínicos como el reprocesamiento de las camas de los pacientes. Esto puede reducir los retrasos en los procesos y aumentar la eficiencia de su gestión de camas y del transporte de pacientes.



D-6397-2021

INSTALACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA

Dräger Discover incluye hardware, software y una aplicación en la nube fácil de usar para ordenadores, tablets y smartphones. Es fácil de instalar y se puede integrar con las infraestructuras existentes del hospital. Los activos del hospital se equipan con pequeñas etiquetas Bluetooth de baja energía que envían información sobre la posición actual de los dispositivos etiquetados, la cual se puede visualizar en tiempo real a través de la aplicación de Dräger Discover en la nube.

INFORMACIÓN SOBRE INSTALACIÓN

- **Digitalización del plano de salas** que el sistema de posicionamiento debe visualizar
- Acceso a un «portal Wi-Fi no cautivo» incluyendo contraseñas (posiblemente con listas de inclusión)
- Disponibilidad de un número suficiente de **tomas de corriente** dentro del alcance deseado
- Creación de una lista de dispositivos/objetos de los que el sistema deberá realizar el seguimiento

SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Alemania

www.draeger.com

Fabricante:

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23542 Lübeck, Alemania

ARGENTINA

Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro,
Buenos Aires
Tel. +54 11 48 36 8300 / Fax 8321

BRASIL

Dräger Indústria e Comércio Ltda.
Al. Pucurui - 51 - Tamboré
06460-100 - Barueri - São Paulo
Tel. +55 (11) 4689-4900
relacionamento@draeger.com

CHILE

Dräger Chile Ltda.
Av. Presidente Eduardo
Frei Montalva 6001-68
Complejo Empresarial El Cortijo,
Conchalí, Santiago
Tel. +56 2 2482 1000 / Fax -1001

COLOMBIA

Dräger Colombia S.A.
Carrera 11a # 98 - 50
Oficinas 603/604, Bogotá D.C.
Tel. +57 1 63 58-881 / Fax -815

ESPAÑA

Dräger Medical Hispania S.A.
C/ Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel. +34 90 011 64 24
Fax +34 91 358 36 19
atencionalcliente@draeger.com

MÉXICO

Dräger Medical México,
S.A. de C.V., German Centre
Av. Santa Fe, 170 5-4-14
Col. Lomas de Santa Fe
01210 México D.F.
Tel. +52 55 52 61 43 37
Fax +52 55 52 61 41 32

PERÚ

Dräger Perú SAC
Av. San Borja Sur 573-575
Lima 41
Tel. +511 626 95-95 / Fax -73

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Rua Nossa Senhora da
Conceição, n.º 3, R/c
2790-111 Carnaxide
Tel. +351 21 155 45 86
Fax +351 21 155 45 87
clientesportugal@draeger.com

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países.

Las marcas comerciales citadas están registradas en ciertos países únicamente y no necesariamente en el país en el que se publique este material.

Visite www.draeger.com/trademarks para conocer el estado actual.



Localice a su representante
de ventas regional en:
www.draeger.com/contacto