

amlög. | ***NEXUS***

AMLOG NEXUS

La plataforma que integra **personas, activos y procesos en un ecosistema conectado**, brindando a los administradores una visión global y en tiempo real de sus operaciones.

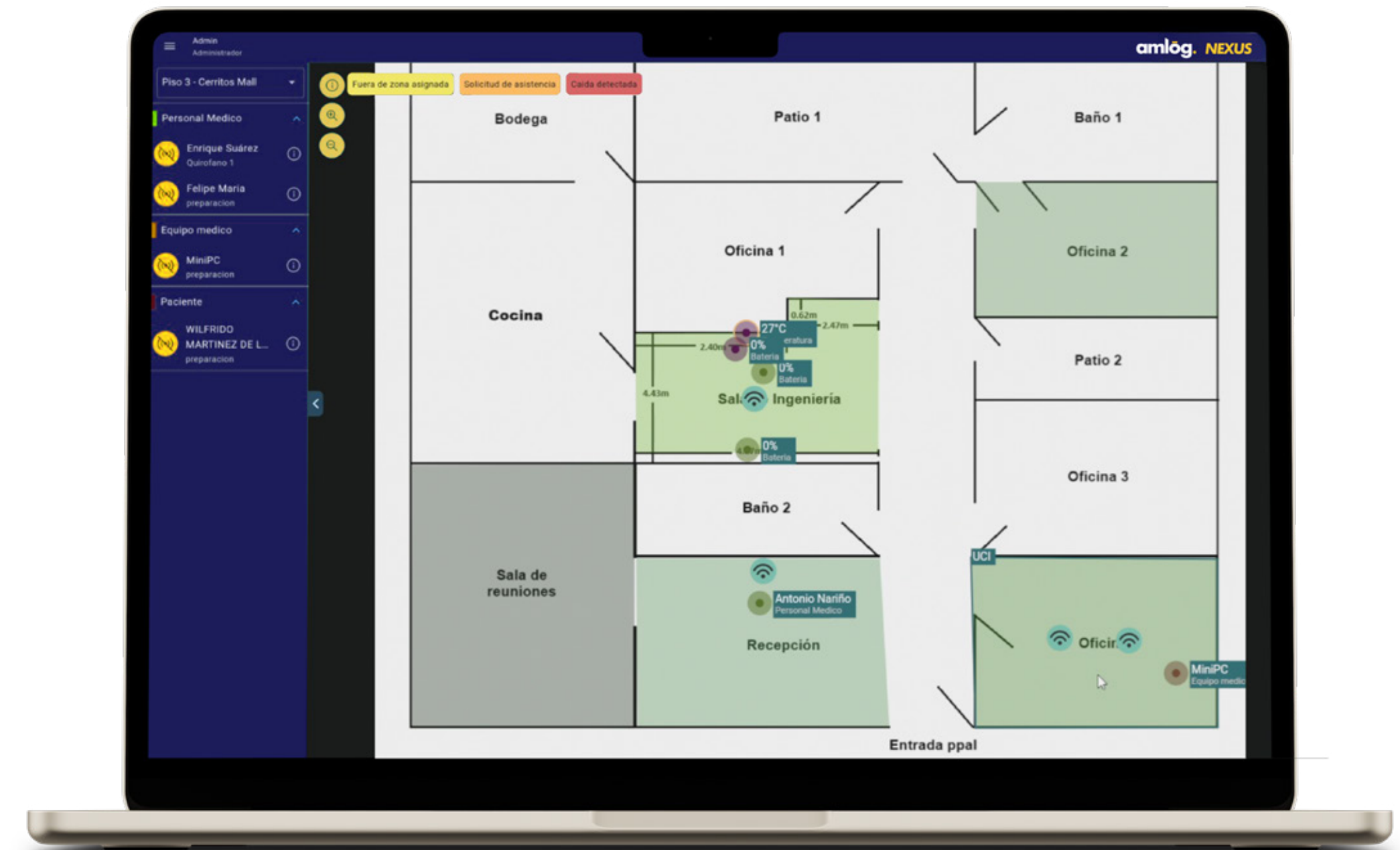
AMLOG Nexus es una plataforma de localización en tiempo real (**RTLS**) diseñada para ofrecer a las organizaciones **control absoluto sobre la ubicación de personas, equipos y activos**. Su propósito es brindar visibilidad total de lo que ocurre en las instalaciones, optimizar el uso de recursos y facilitar la toma de decisiones rápidas y confiables. La solución transforma los datos de localización en información práctica y accionable, permitiendo a administradores y responsables operativos **anticiparse a situaciones críticas, mejorar la coordinación interna y garantizar mayor seguridad en sus procesos**.

AMLOG Nexus está pensado para ser versátil y escalable, adaptándose a distintos sectores como salud, hotelería, comercio e industria. Todo desde una **plataforma centralizada** que convierte la complejidad operativa en decisiones inteligentes y sencillas.



LOCALIZACIÓN EN TIEMPO REAL

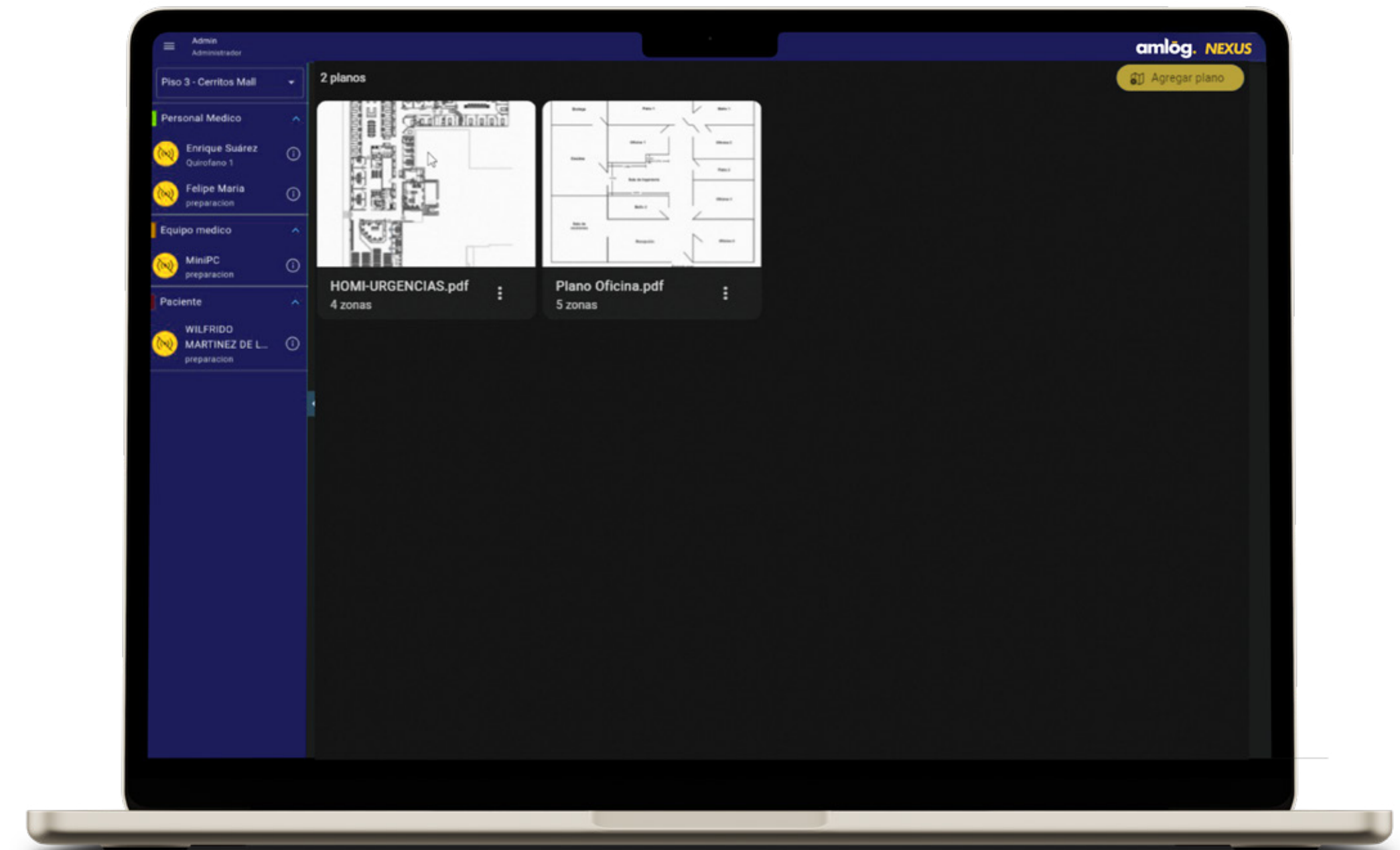
Permite ubicar personas, equipos o activos en segundos, evitando pérdidas de tiempo buscando recursos o personal en áreas extensas.





ZONAS INTELIGENTES

Se pueden crear áreas específicas dentro de la organización (como quirófanos, pasillos, almacenes, zonas de servicio) y establecer reglas automáticas de acceso, tiempos de permanencia o alertas cuando alguien entra o sale.



BENEFICIOS CLAVE

Con **AMLOG Nexus**, los administradores obtienen **tranquilidad y control** al saber qué está ocurriendo en sus operaciones en todo momento. La plataforma no solo muestra información, sino que ayuda a **tomar mejores decisiones con datos actualizados y fáciles de entender**.



Reducción de costos y tiempos muertos

El sistema ayuda a aprovechar al máximo cada recurso, eliminando gastos innecesarios y reduciendo los retrasos en la operación.



Automatización de procesos repetitivos

Muchas tareas manuales que antes ocupaban tiempo del personal ahora se ejecutan de manera automática, lo que disminuye errores y libera a los equipos para enfocarse en actividades más estratégicas.



Visibilidad y control absoluto

Desde cualquier lugar, un administrador puede acceder a la información en tiempo real y reaccionar de inmediato ante imprevistos, sin necesidad de esperar reportes atrasados o depender de terceros.

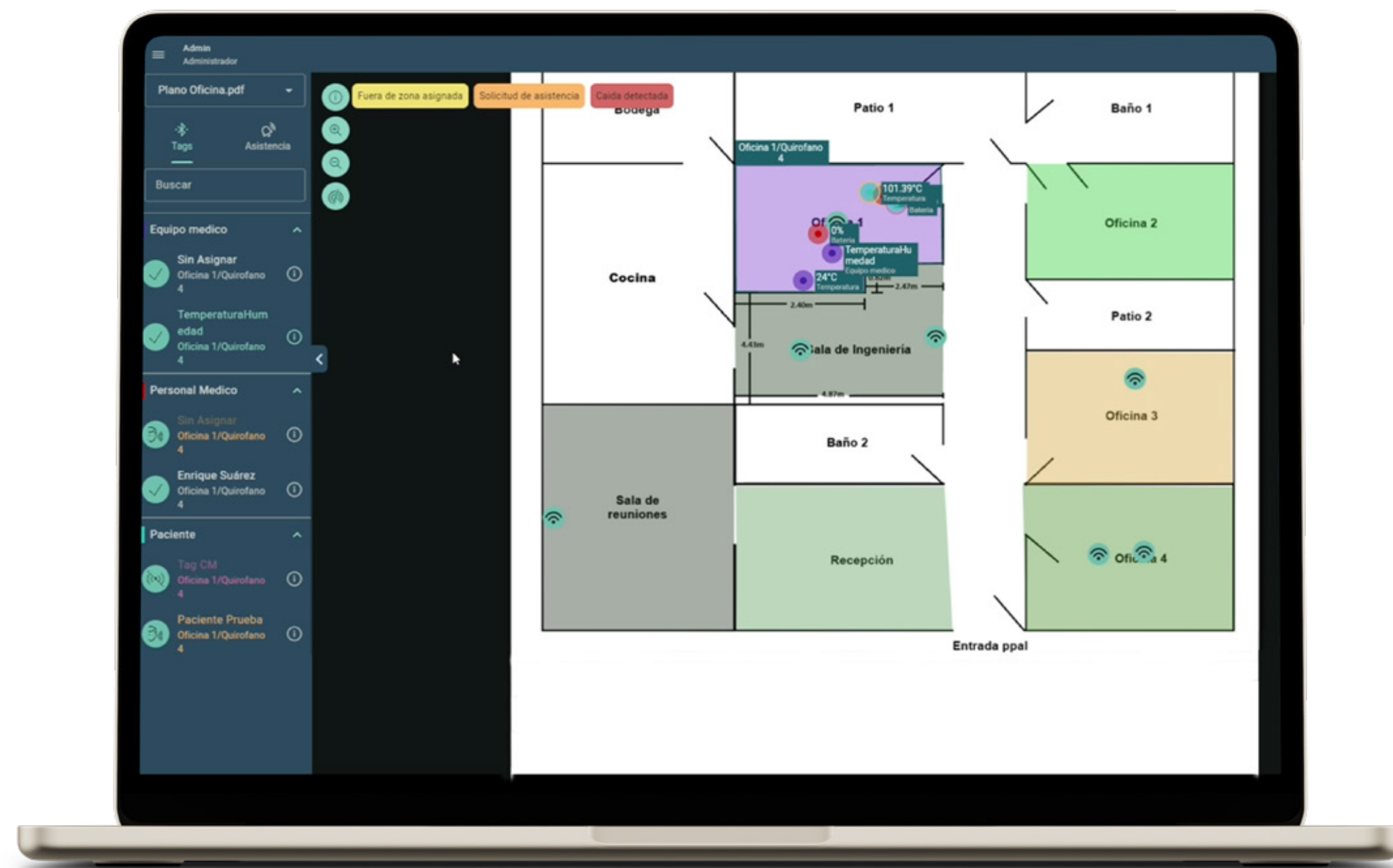


Crecimiento sin complicaciones

AMLOG Nexus se adapta al tamaño de la organización. Si la empresa crece o sus necesidades cambian, la plataforma escala fácilmente sin grandes inversiones adicionales.

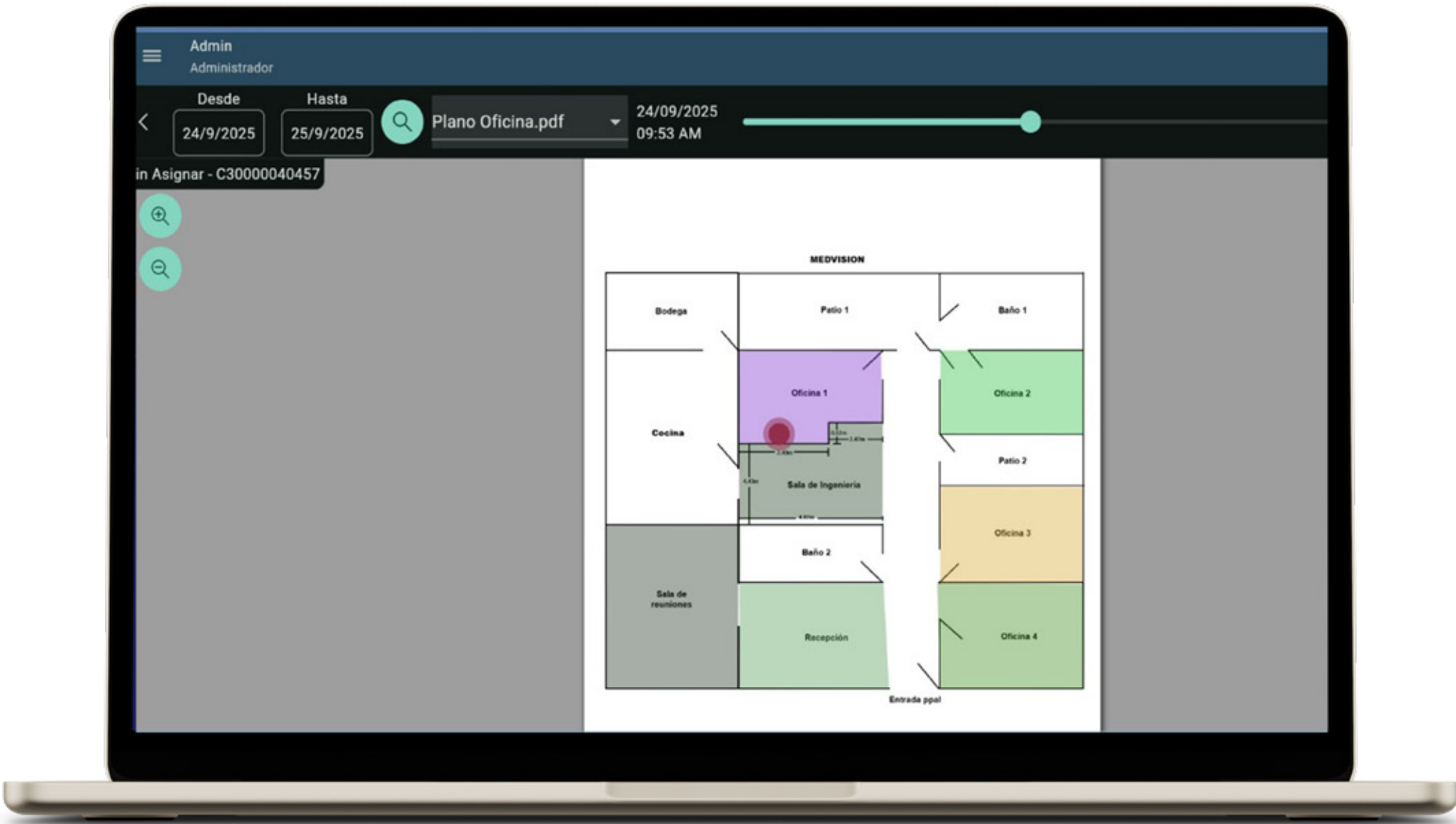
ALERTAS PREVENTIVAS

El sistema envía notificaciones inmediatas ante situaciones fuera de lo normal, lo que ayuda a actuar antes de que un problema se convierta en una crisis.



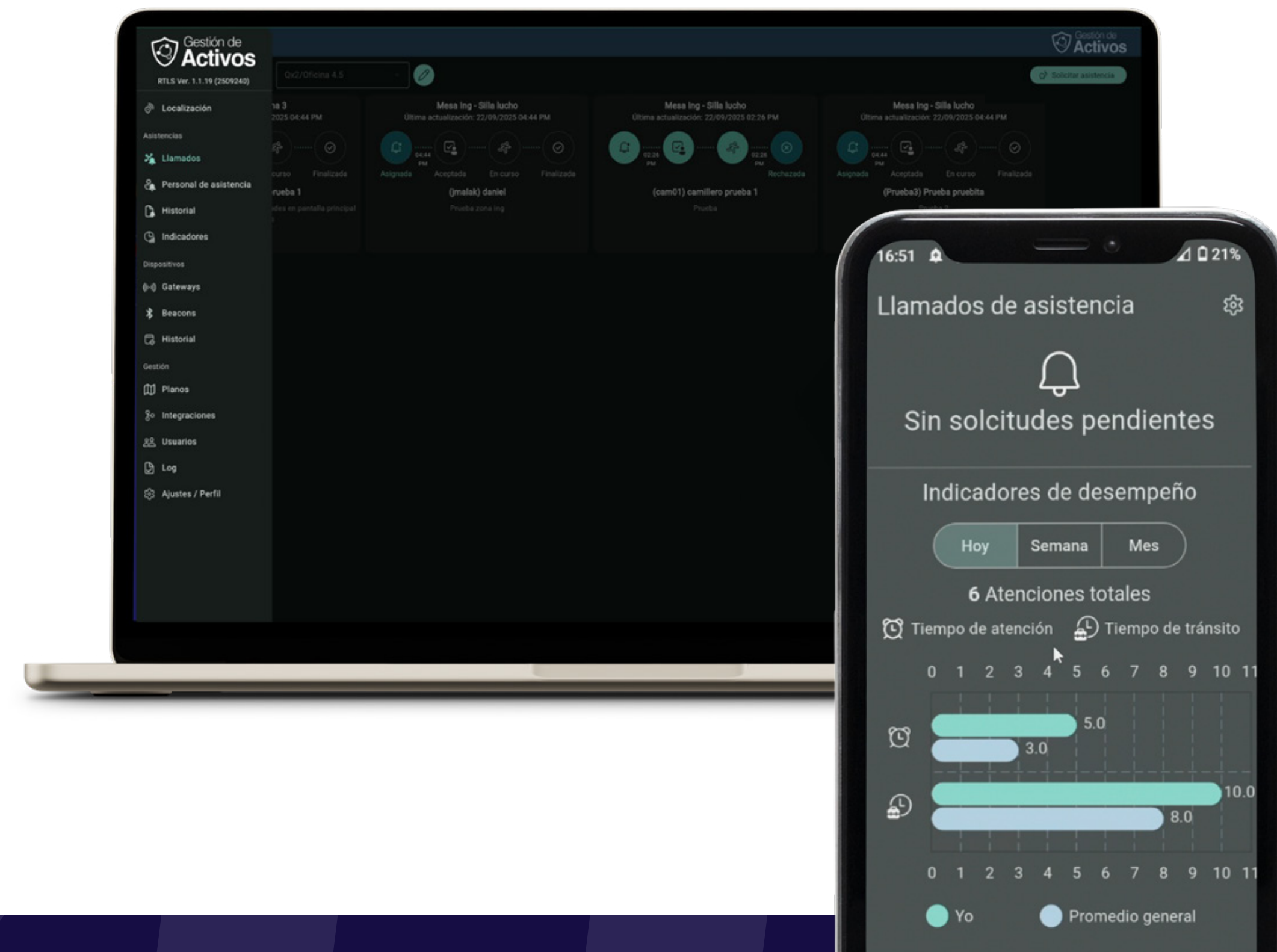
HISTÓRICO DE MOVIMIENTOS

Cada recurso queda registrado en el sistema, lo que permite consultar recorridos, tiempos de uso y patrones de comportamiento, información muy útil para auditorías y análisis de eficiencia.



ASISTENCIA INTELIGENTE

Cuando un colaborador necesita ayuda, el sistema identifica quién está más cerca y disponible para responder, agilizando las tareas y mejorando la capacidad de reacción del equipo.

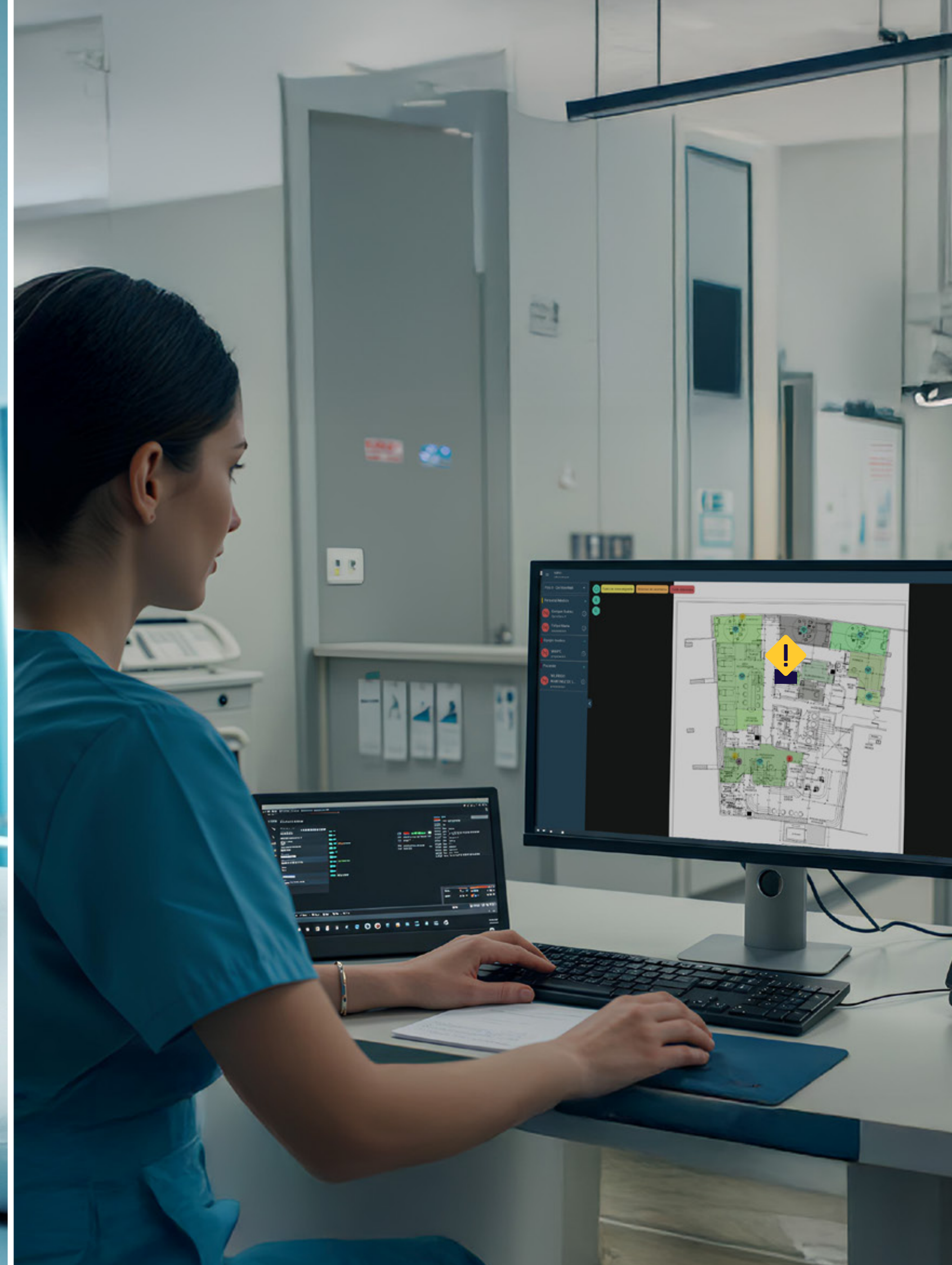


INTEGRACIÓN CON OTROS SISTEMAS

AMLOG Nexus se conecta con plataformas que la organización ya utiliza (HIS, ERP, sistemas logísticos, etc.), para que toda la información esté centralizada y no se duplique.



En conjunto, estas funcionalidades convierten a AMLOG Nexus en un centro de control operativo, diseñado para simplificar la gestión y potenciar la eficiencia.



SECTOR SALUD

En hospitales y clínicas, AMLOG Nexus permite optimizar la rotación de quirófanos, salas de recuperación y habitaciones de hospitalización, garantizando que los espacios estén disponibles en el momento adecuado. También facilita la localización en tiempo real de pacientes, equipos biomédicos y personal médico, mejorando la seguridad, la coordinación y la eficiencia general de los procesos asistenciales.



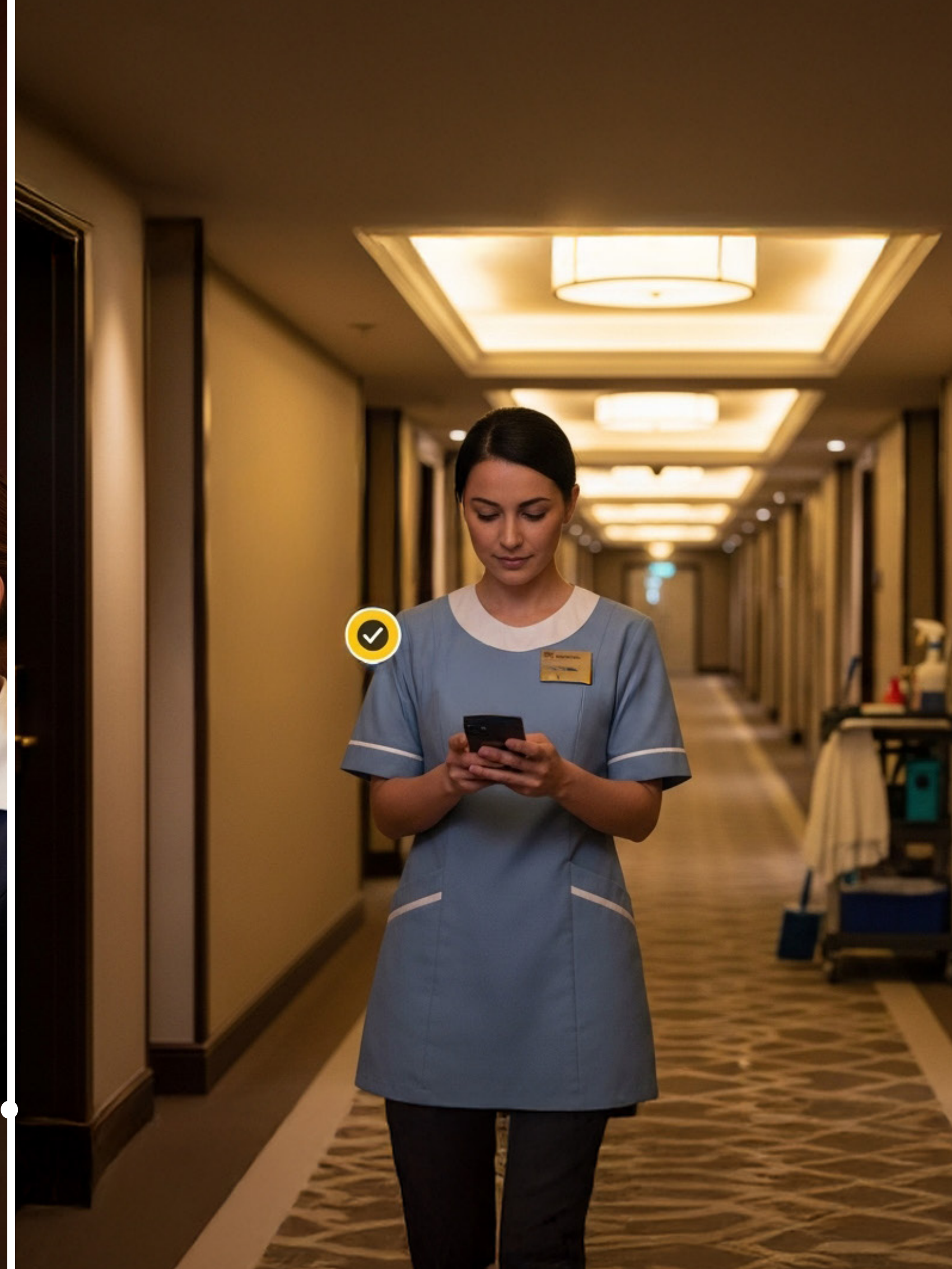
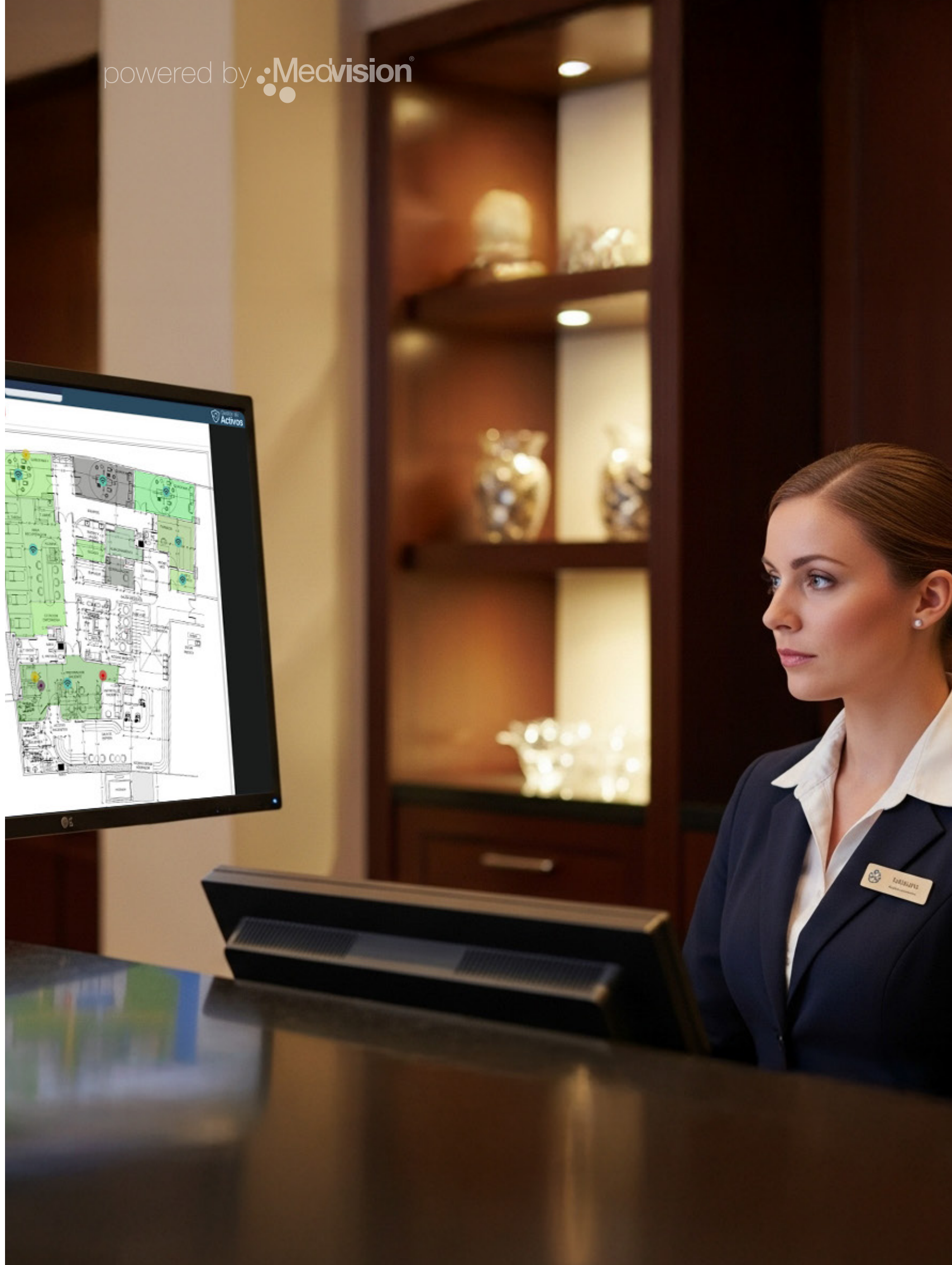
COMERCIO Y RETAIL

En centros comerciales y cadenas de retail, AMLOG Nexus se orienta principalmente al seguimiento del personal de seguridad, soporte y limpieza. Esto no solo mejora la coordinación de las labores diarias, sino que también ofrece una visión estratégica de la capacidad instalada, permitiendo a los administradores analizar si cuentan con el personal adecuado en cada área y en cada momento.



INDUSTRIA Y MANUFACTURA

En entornos industriales, la plataforma identifica a la persona más cercana y disponible para realizar tareas como el transporte de suministros o la atención de incidencias, reduciendo los tiempos muertos y aumentando la productividad. Además, ofrece trazabilidad de equipos y materiales en zonas críticas, lo que asegura un control operativo más riguroso y seguro.



HOTELERÍA Y TURISMO.

En hoteles, resorts y centros de convenciones, el sistema facilita la gestión de solicitudes de asistencia dirigiéndolas automáticamente al colaborador más cercano y disponible. Al mismo tiempo, brinda trazabilidad sobre el personal de limpieza, seguridad y mantenimiento, asegurando que cada tarea se ejecute de manera oportuna y sin retrasos, mejorando así la experiencia de huéspedes y visitantes.

amlōg. | **NEXUS**

La gestión moderna exige visibilidad total y decisiones rápidas. Con **AMLOG Nexus**, tu organización contará con una plataforma potente, flexible y lista para optimizar la operación de personas, activos y procesos en **tiempo real**.

Esta solución no solo permite saber qué está pasando en cada momento, sino que **transforma esa información en acciones concretas** que mejoran la eficiencia, reducen costos y aumentan la seguridad. **Su diseño escalable** asegura que el sistema crezca al ritmo de tu institución, adaptándose a nuevas necesidades sin generar sobrecostos.

Da el siguiente paso hacia la transformación digital de tu operación. Agenda una demo personalizada con nuestro equipo y descubre cómo **AMLOG Nexus** puede convertirse en tu aliado estratégico para lograr mayor control y mejores resultados.



PLANES

AMLOG Nexus ofrece dos formas principales de uso, diseñadas para adaptarse a las necesidades de cada organización. En ambos casos se requiere una licencia central del sistema, que sirve como base común.

Lo más importante es que la misma licencia central puede emplearse en ambos planes, permitiendo a las organizaciones comenzar con la trazabilidad de activos y personas, y luego escalar hacia la asistencia inteligente sin necesidad de invertir en un nuevo sistema central.

Plan de Trazabilidad de Activos y Personas



Este plan está enfocado en dar **visibilidad dentro de áreas específicas**, mostrando en qué zona se encuentran los activos o las personas en tiempo real. Es ideal para **instituciones que necesitan supervisar equipos críticos, personal operativo o pacientes**, garantizando seguridad y control. El costo incluye un fee del sistema central más la cantidad de tags vinculados, que permiten identificar y rastrear a cada persona o recurso.

Plan de Asistencia Inteligente



Este plan está orientado a optimizar la gestión de solicitudes y tareas. A través de una aplicación (APK) que se instala en dispositivos Android del cliente, las solicitudes de asistencia se dirigen automáticamente al personal más cercano y disponible, reduciendo los tiempos de respuesta y mejorando la coordinación. El costo contempla la licencia central más la cantidad de usuarios activos que utilizan la herramienta.

amlög.

www.amlog.com.co

powered by  **Medvision**