

# KYROS. TELEASISTENCIA

## INTRODUCCIÓN

Sería justo decir que vivimos en una Sociedad dónde las condiciones de vida y atención médica mejora y evoluciona constantemente. Sin embargo, en algunas áreas, como las personas mayores o personas con discapacidades, aún nos encontramos con grandes retos, ya que necesitan ayuda y asistencia prácticamente durante las 24 horas. Ayudar a las personas está arraigado en los valores de **Deimos**, e intentamos prestar herramientas y servicios para mejorar esa asistencia.

Las personas mayores, especialmente aquellas que viven solas, se enfrentan a varios desafíos: dificultad con las tareas cotidianas y la movilidad, aislamiento en sus comunidades y, lo que es más importante, encontrar la atención adecuada y tener acceso a los servicios de atención médica. Además, los ancianos que viven solos son propensos a sufrir accidentes domésticos que incluyen caídas, cortes o ahogamientos.

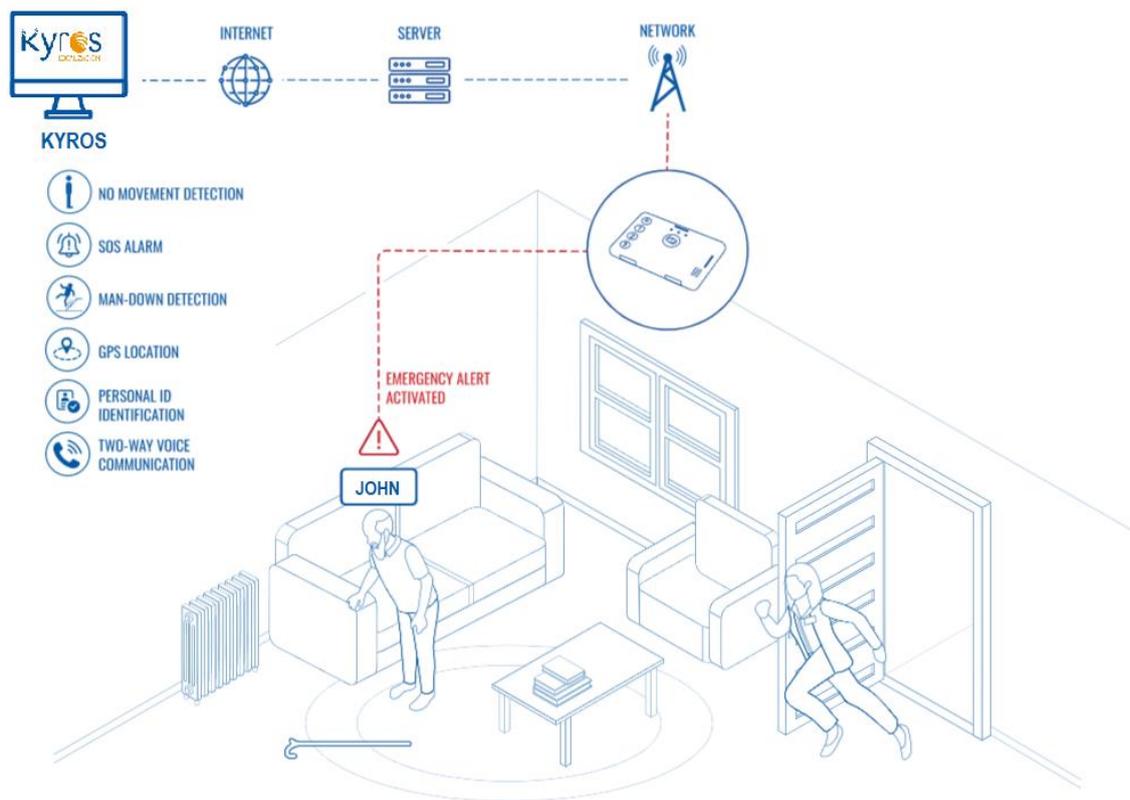
**Kyros** es una solución de múltiples capas que tiene como objetivo garantizar la seguridad de las personas mayores o discapacitadas que viven solas. Simultáneamente, brinda la capacidad al personal de enfermería, familiares o servicios de emergencia para monitorizar y reaccionar ante eventos particulares.

## SOLUCIÓN

Las personas que están hospitalizadas en casa, o las que tienen dificultades para cuidarse pueden utilizar nuestros localizadores. El dispositivo monitorea constantemente la ubicación de la persona, por lo que, si sale a caminar o a algún otro lugar fuera de su vivienda, no hay riesgo de que se pierda ya que todos los datos se transmiten a **Kyros**.

En segundo lugar, si una persona se siente mal, puede pulsar alguno de los botones programados para activar diferentes escenarios. Por ejemplo, con solo hacer clic en un botón, puede llamar a un cuidador o al personal de un hogar de ancianos para informar sobre su problema de salud. Además, el paciente puede pulsar el botón de alarma, habilitando el modo de emergencia que envía una notificación instantánea a la plataforma en tiempo real.

Finalmente, y lo más importante, en caso de una caída repentina, se envía instantáneamente una alarma de hombre caído a las personas supervisoras. Si el paciente que se cayó no responde a una solicitud de comunicación, los servicios de emergencia estarían en camino a la ubicación de la persona para brindarle asistencia médica.



## BENEFICIOS

- **Kyros** es accesible vía **Web**, con perfiles basados en roles.
- **Llamada de voz automática** simplemente presionando el botón **SOS**.
- **Notificación de emergencias** por SMS, email, whatsapp, etc.
- **Configuración de Zonas virtuales.** Cuando **Kyros** detecta que alguien entra o sale de una de esas zonas de seguridad predefinida, puede generar un evento de emergencia con aviso a los supervisores
- **Comunicación de voz bidireccional.** La llamada de voz entre el usuario y la asistencia médica ayuda a actuar con muchísima mayor rapidez y proporcionar asistencia según la emergencia planteada.
- **Facilidad de uso.** La configuración inteligente y la interfaz fácil de usar contribuyen a una experiencia de usuario mejorada.
- **Hombre muerto & Caída** – Con el sensor de movimiento del equipo se pueden detectar eventos de caída, o no movimiento prolongado. Una vez que el dispositivo detecta tales escenarios, se envía una alerta a **Kyros** para que se pueda actuar según los protocolos preestablecidos, confirmando si el usuario se encuentra bien o necesita ayuda.