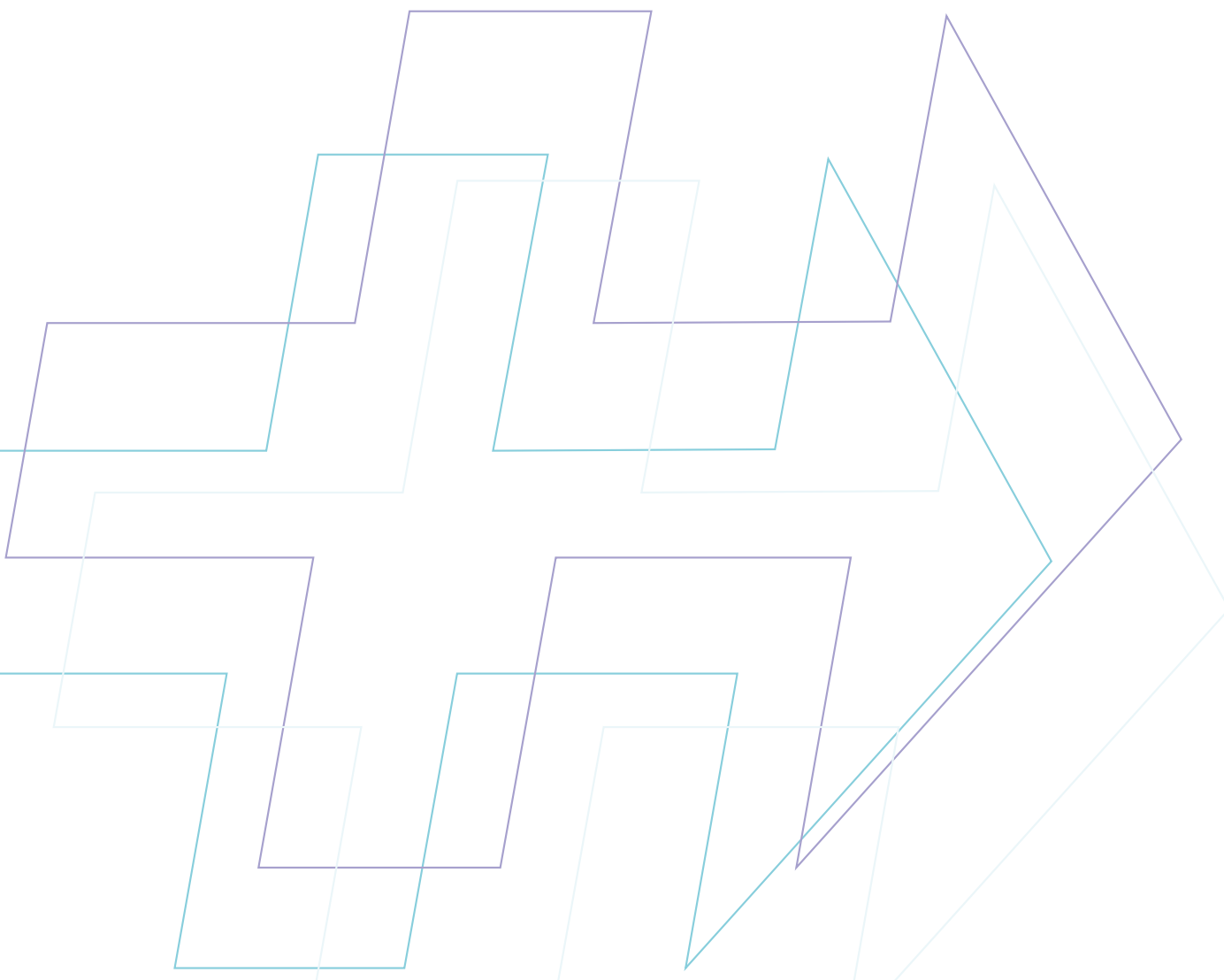


Medicip
Health



Sociosanitario





Una empresa con vocación global

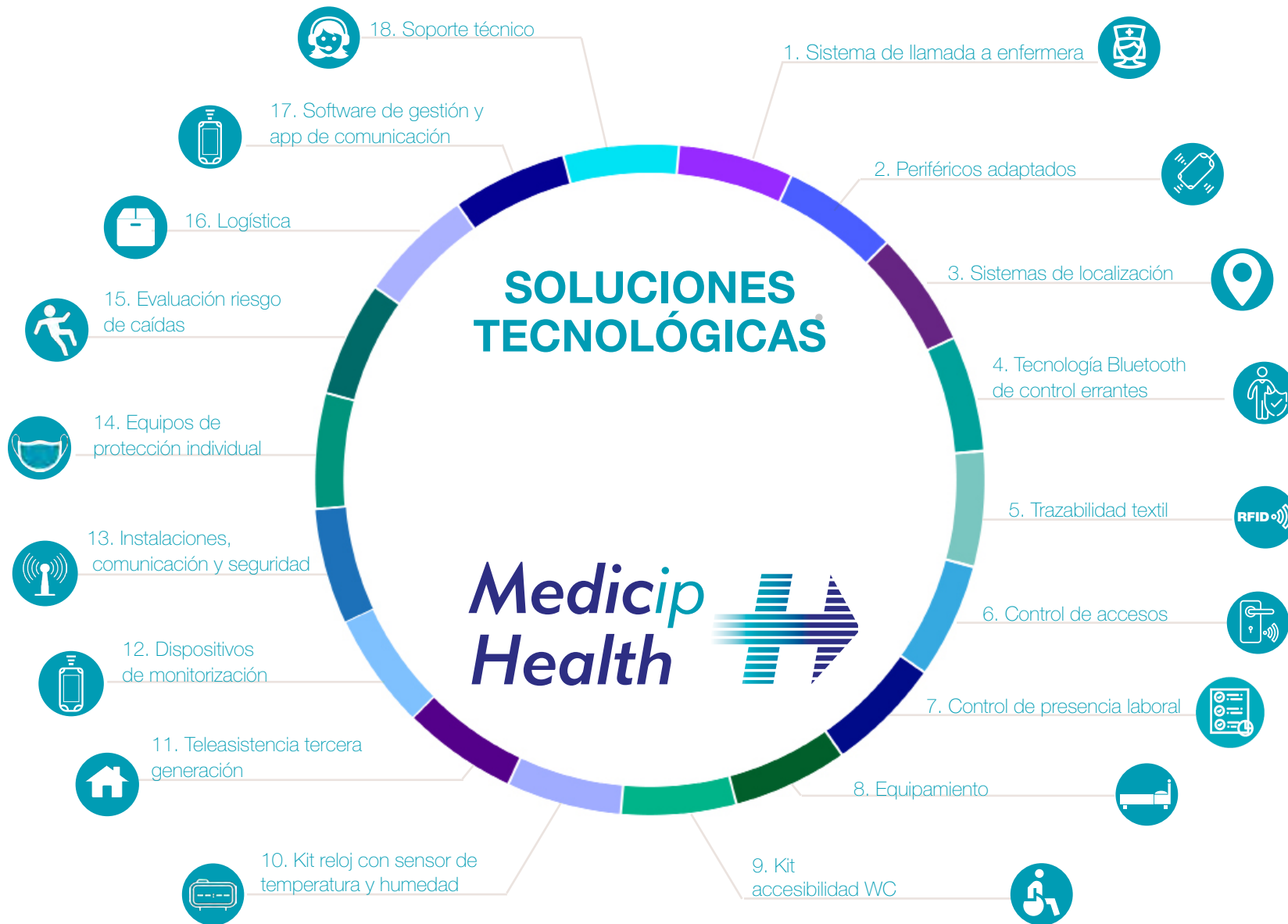
MEDICIP HEALTH es una empresa española de carácter internacional dedicada al desarrollo, fabricación, distribución y soporte de soluciones tecnológicas en el entorno de la sociosanidad. Atendemos las necesidades de un sector que demanda soluciones altamente tecnológicas y de calidad.

Sector sociosanitario

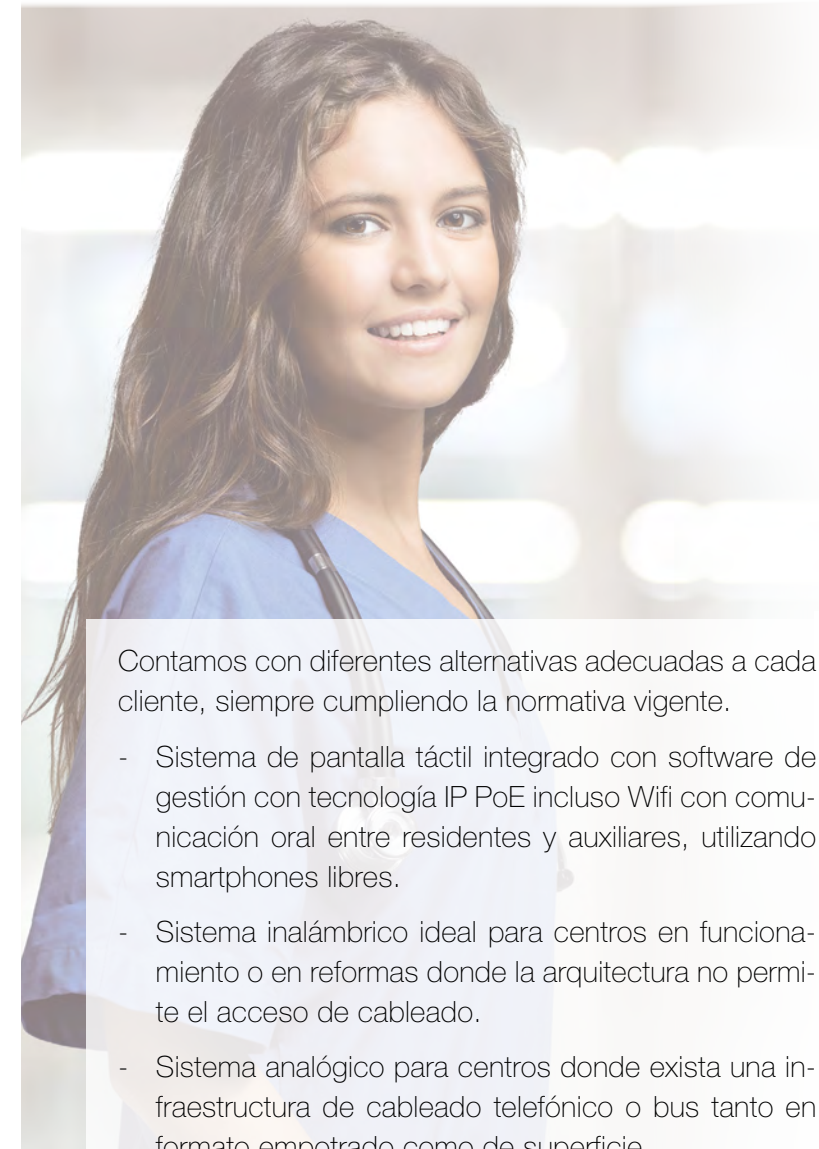


Nuestra misión es adaptarnos a las necesidades de cada centro para conseguir una mejora en el día a día del residente, una mayor satisfacción de los trabajadores y una mejora de la gestión y eficacia en la actividad. Nuestra visión es ser una empresa líder y en continuo crecimiento, mejorando la calidad de vida y trabajo de nuestros clientes, y contribuyendo a la vez al desarrollo de sus comunidades y países.

Aportamos toda la ingeniería necesaria en la ejecución del proyecto, preventa, I+D+i, fabricación y postventa.



1. Sistema de llamada a enfermera



Contamos con diferentes alternativas adecuadas a cada cliente, siempre cumpliendo la normativa vigente.

- Sistema de pantalla táctil integrado con software de gestión con tecnología IP PoE incluso Wifi con comunicación oral entre residentes y auxiliares, utilizando smartphones libres.
- Sistema inalámbrico ideal para centros en funcionamiento o en reformas donde la arquitectura no permite el acceso de cableado.
- Sistema analógico para centros donde exista una infraestructura de cableado telefónico o bus tanto en formato empotrado como de superficie.

Todos los sistemas disponen de un software que permite el control de la asistencia y la gestión del mismo, desde el más básico repositorio de informes hasta el más avanzado con registro de información y acceso a la historia clínica del residente.

► IP PoE Wi/Fi



Pantalla táctil IP/WIFI



Luz aviso



Pulsador cama



App comunicación para smartphone

► Inalámbrico



Receptor muñeca



Pulsador cama



Luz aviso cuatricolor



Rótulo luminoso



Terminal asistencial WIFI

► Analógico



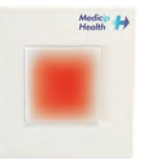
Interfono analógico



Pulsador cama



Tirador de baño



Luz de pasillo

Todos cumplen con la normativa de condiciones mínimas en establecimientos sociales especializados



2. Periféricos adaptados

► Sensores cama y silla



Sensor presencia cama



Sensor presencia silla



Controlador sensores presencia

Periféricos generadores de alarma para resolver las necesidades de residentes con capacidades diversas.

Existen diferentes modelos: neumático, grandes dimensiones, mentón, sopido, aspiración, sonido e inalámbrico. Específicamente en los centros asistenciales, los sensores de presencia de cama y silla, permiten crear centros libres de sujeciones ofreciendo entornos seguros. Asimismo los sensores pueden suministrarse integrados junto a las camas de alzheimer y sillones de relax.



Detector sonido



Pulsador grande



Colgante/pulsera inalámbrico



3. Sistemas de localización de residentes y protección de trabajadores



La localización en interiores permite el uso de las antenas wifi para poder localizar tanto a residentes como a trabajadores, y así notificar cualquier incidente que ocurra.

Con la solución de localización, y tan solo pulsando un botón totalmente estanco, el sistema va a alertar de la necesidad de ayuda, la identificación y localización, para que se pueda realizar la atención lo antes posible.

Adicionalmente, en centros de salud mental, cuando los trabajadores entran en zonas críticas, pueden utilizar esta tecnología para alertar al resto de compañeros.





4. Tecnología Bluetooth de control de errantes

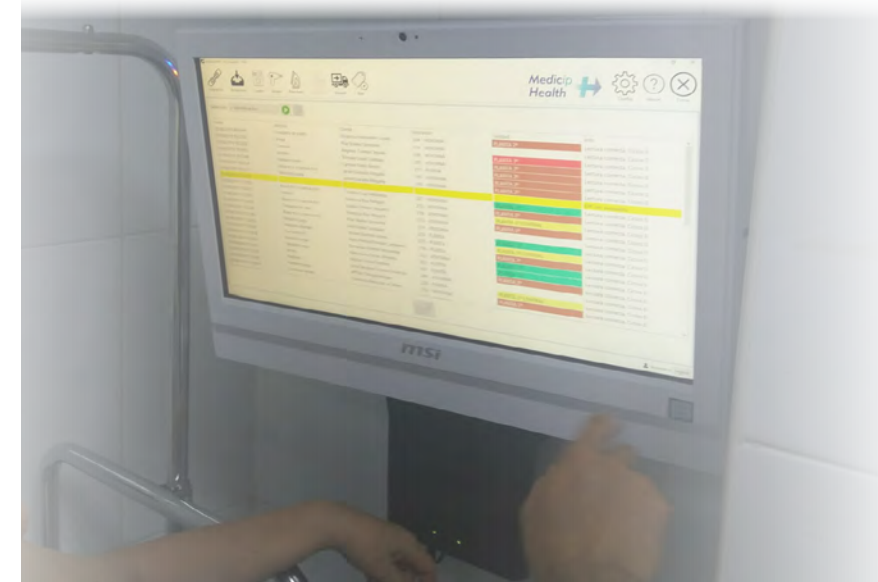


Sirve para evitar las salidas no autorizadas de residentes, mediante el uso de tags muy discretos, ligeros, estancos y con pulseras hipoalérgicas que aportan comodidad a los residentes.

Permiten duchar y bañar a los residentes, sin tener que retirarlas. Además, contamos con pulseras de alta seguridad reforzadas para evitar su manipulación.

Gracias a la tecnología BLE (Bluetooth Low Energy) permite una duración de 3 años de los tags y un alcance de las antenas de 7 metros. Es posible activar los tags para que comiencen a emitir y controlar en todo momento su nivel de batería.

La solución dispone de un software de gestión para visualizar sobre un plano que aparece en el ordenador las alarmas, monitorizar las personas, informes y envíos de alarmas a través de una app a smartphones.



5. Trazabilidad textil



Solución que mediante tecnología de radiofrecuencia UHF permite que los centros puedan tener trazabilidad de las prendas para evitar pérdidas, y los conflictos en este área.

El sistema está formado por un software de gestión de prendas, los chips adheridos o cosidos a la ropa que soportan todo el proceso de lavado, y las antenas lectoras fijas y portátiles.

Es totalmente personalizable. Alguna de las funcionalidades implementadas son:

- Separación por residentes de la ropa lavada
- Inventario de armarios de residentes
- Control de enseres
- Gestión del stock
- Control de pérdidas
- Eliminar la pérdida desconocida, por ejemplo en los envíos a lavandería industrial, basuras, etc.
- Ciclos de tiempo de lavado con el control de desgaste



6. Control de accesos



Teclado con lector de tarjetas RFID.



Intercomunicador IP con cámara lector de tarjetas RFID y teclado



Cerraduras electrónicas para taquillas



Disponemos de variedad de controles para cada área específica de los centros, basados en videoporteros IP con lector de tarjetas RFID Mifare y teclado numérico. Permiten controlar el flujo de personas de manera sencilla y económica unificado en un solo dispositivo.

Otros entornos exigen controlar de manera precisa los accesos a farmacia, almacenes, vestuarios... con soluciones estéticas y sin cableado dedicado. Para lo cual contamos con soluciones inalámbricas que posibilitan la apertura controlada.

Las propias necesidades de los residentes requieren de un acceso controlado a las habitaciones para evitar las deambulaciones y accesos indebidos.

La misma tarjeta o llavero con tecnología RFID Mifare de alta seguridad, puede utilizarse en el resto de soluciones donde se requiere una identificación individual.

7. Control de presencia laboral



Empleado	Fecha	D	Horario	Entrada	Salida	Total	RETO	NET	HR	EX	HT	ATD
Luis Pulido	07/01/2019	L	Sin horario	08:24	14:25	06:00						
				18:06	18:00	01:54	00:00		07:55	00:00	07:55	
	08/01/2019	M	Sin horario	08:29	14:29	06:00						
				14:00	18:00	01:00	00:00		08:00	00:00	08:00	
	09/01/2019	M	Sin horario	08:30	14:31	06:00						
				18:00	18:33	02:33	00:00		09:33	00:00	09:33	
	10/01/2019	J	Sin horario	08:32	13:39	05:07						
				15:32	18:33	03:00	00:00		08:06	00:00	08:06	
	11/01/2019	V	Sin horario	08:00	19:33	07:33	00:00		07:33	00:00	07:33	
						00:00			40:06	00:00	40:06	

El control de accesos se basa en un sistema biométrico con doble sensor por reconocimiento facial, que incorpora una pantalla táctil HD TFT de 3,2", con controladora integrada y tiene capacidad para almacenar 3000 caras. El software en entorno web permite a los trabajadores consultar las horas trabajadas, así como a los centros, elaborar informes de horas para la gestión de nóminas. La aplicación es multiplataforma, pudiéndose consultar desde cualquier dispositivo con conectividad a internet.

El software permite crear horarios, calendarios, vacaciones, horas de convenio. El gestor puede consultar y crear centros de trabajo para varias ubicaciones, horarios, jornadas laborales, turnos y revisar los informes de las horas trabajadas. El sistema permite crear también unos márgenes tanto a la hora de la entrada como la salida.





8. Equipamiento

► Camas motorizadas

Camas motorizadas que ofrecen múltiples posiciones para facilitar el descanso de los residentes, mejorando su reposo y convalecencia.

Incluye además una innovadora cama que permite bajar a 6 centímetros del suelo para evitar los daños que puede ocasionar una caída.

Integración con sistema de presencia en cama.



► Cabecero y luminarias

- Diseño eficiente, de líneas minimalistas.
- Medidas personalizadas.
- Configurable dependiendo de las necesidades del área.
- Oculta componentes eléctricos y de telecomunicaciones.
- Permite acceso al interior del cabecero para un fácil mantenimiento.
- Iluminación indirecta y continua, posibilidad de luz directa para cada paciente.
- El producto se puede instalar directamente con tacos de expansión y tirafondos.
- Personalización del cabecero.

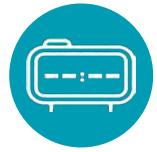


La solución de accesibilidad y seguridad es un completo y versátil sistema de ayuda asistencial, permitiendo su instalación en cualquier recinto de uso público con baños asistidos (hoteles, restaurantes, bares, centros comerciales, gimnasios, centros deportivos...).

Disponemos de solución cableada e inalámbrica, cumpliendo con el Real Decreto 173/2010, de 19 de febrero, por el que se modifica el Código Técnico de la Edificación (AB SUA-SUA3 Seguridad frente al riesgo de aprisionamiento en recintos), estableciendo puntos de llamada y atención accesible en edificios o locales, tanto públicos, como privados. "En zonas de uso público, los aseos accesibles y cabinas de vestuarios accesibles dispondrán de un dispositivo en el interior fácilmente accesible, mediante el cual se transmita una llamada de asistencia perceptible desde un punto de control y que permita al usuario verificar que su llamada ha sido recibida, o perceptible desde un paso frecuente de personas".

9. Kits accesibilidad WC





10. Reloj con sensor de temperatura y humedad



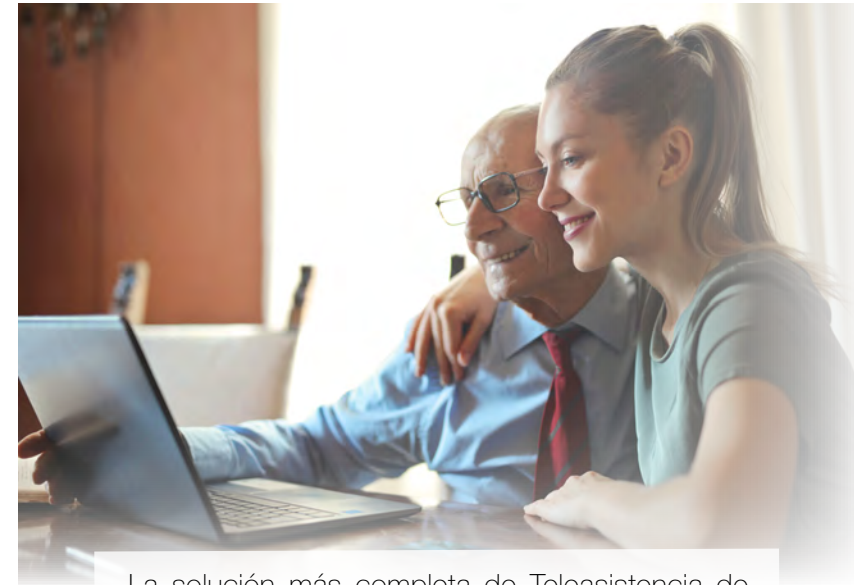
El reloj con sensor de temperatura y humedad, permite obtener una lectura directa y precisa de la hora así como de la temperatura y la humedad relativa.

Cumple con Real Decreto 1826/2009, de 27 de noviembre, por el que se modifica el Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios, aprobado por Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio.

Facilita la lectura rápida de hora, temperatura y humedad en el mismo dispositivo.



11. Teleasistencia tercera generación



La solución más completa de Teleasistencia de tercera generación, permite recibir alertas configurables y de manera independiente a cada usuario.

Las alertas y avisos, están relacionados directamente con los hábitos y el día a día del usuario en el domicilio, y se reciben mediante móvil y correo electrónico.

Los datos se gestionan en un servidor web mediante un panel de monitorización en tiempo real de la situación de cada usuario, para verificar el estado del sistema, establecer prioridades para coordinar recursos, detectar anomalías en los hábitos, etc.

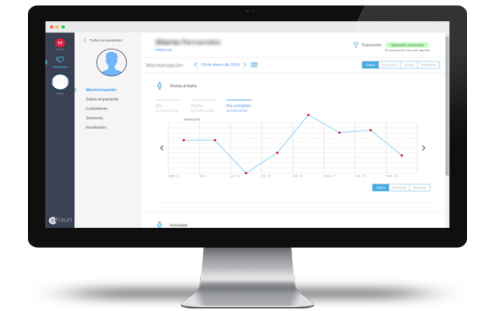
Cuenta con un soporte, implementado también en la web, que incluye un centro de control para revisar el estado de cada instalación y poder realizar mantenimientos, registrar cambios del estado, elaborar informes, etc.



Sensores



Concentrador inalámbrico



Panel de monitorización web





12. Dispositivos de monitorización



Dispositivo de grado médico que mide a tiempo real las constantes SpO2, HRV, PR Y CHF, por medio de un sensor que se ubica en la parte superior del reloj y se apoya en el hueso cubital.

De la misma forma, puede analizar también la saturación de oxígeno en sangre, la frecuencia del pulso, la temperatura de la piel, la frecuencia y el tiempo de sueño, la actividad de rehabilitación, la variabilidad de la frecuencia cardíaca, el estrés fisiológico y la detección de caídas.

Dispone de conexión bluetooth para poder conectarlo a dispositivos portátiles externos, mediante una APP que redirige los datos de las mediciones a la nube, para que a través de una plataforma médica configurable y segura, los profesionales sanitarios puedan tener acceso, controlando y analizando en todo momento al paciente sin tener que estar en continuo contacto.



13. Instalaciones, comunicación y seguridad

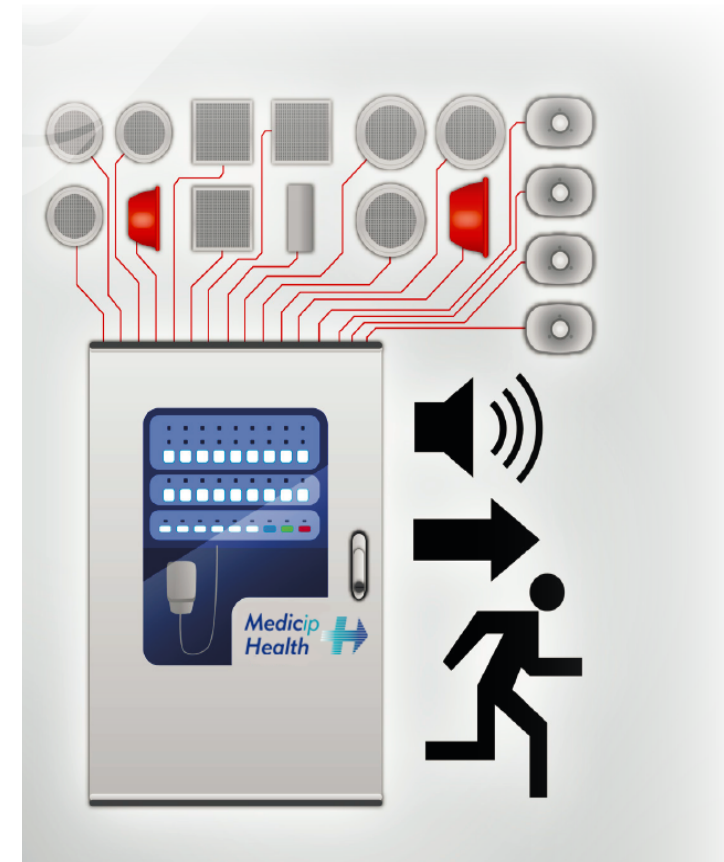


► Megafonía EVAC

Sistema que permite disponer de megafonía para enviar avisos y cumplir con la normativa EVAC EN-54, facilitando el envío de mensajes de forma genérica o por zonas individuales.

Integración de mensajería por la propia red del centro.

Cuenta con la posibilidad de integración al sistema anti incendios y de evacuación del edificio.



► Videovigilancia inteligente



Sistema compuesto por cámaras IP,, tanto interiores como exteriores, para tener cobertura mediante el sistema de visualización y grabación, de las zonas de mayor riesgo como pasillos, puertas de entrada y salida al centro, ascensores, escaleras.

► Telefonía IP y WIFI

Centralita con tecnología IP, que permite ahorrar costes y disponer de servicios modernos de telecomunicaciones con equipos compactos, modulares, e integrables con otros sistemas del centro.

Permite simultaneidad de llamadas. Además, la telefonía IP elimina el riesgo de obsolescencia de las centralitas tradicionales.

Cobertura WIFI en todo el centro.



14. Equipos de protección individual personas, ambientes y superficies



Mascarillas quirúrgicas IIR



Mascarillas FFP2 y FFP3



Trajes y batas desechables Nivel III

Calzas y gorros protectores



Guantes Vinilo y Nitrilo



Pantalla de protección facial



Gel desinfectante



Bolsas hidrosolubles



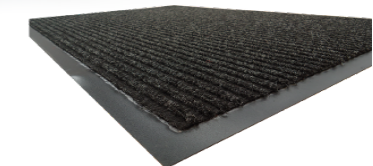
Concentrador oxígeno



Termómetro infrarrojo



Alfombra desinfectante



Purificador de aire



Dispensador con sensor de temperatura



Medidor CO2





15. Evaluación riesgo de caídas



Medicip Health cuenta con un dispositivo de evaluación del riesgo de caídas, desarrollado por el Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV) y que permite, en tan sólo dos minutos, evaluar el riesgo de caídas de un paciente mediante la combinación de los factores clínicos más relevantes: el patrón de equilibrio, el patrón de marcha, la coordinación motora, la potencia y fuerza muscular y el tiempo de reacción.

Esta aplicación biomecánica está indicada para pacientes adultos capaces de caminar sin ayuda, y especialmente para aquellos que hayan sufrido largos períodos de hospitalización o inmovilización.

Mediante esta tecnología, los profesionales sanitarios pueden detectar rápidamente los principales factores de riesgo y disponer de una ayuda para planificar tratamientos más efectivos.



Tecnología para la valoración del riesgo de caídas



Equipo completo (cinturones lumbares, dispositivo, auricular, cargador)

16. Logística



Desde su creación, Medicip Health ha innovado permanentemente en el sector logístico, sabiendo adaptarse a los cambios y aportando soluciones personalizadas.

Trabajando conjuntamente en los diferentes departamentos de la empresa por y para el cliente, hemos logrado en poco tiempo, ampliar nuestra capacidad de almacenaje a 3000 metros cuadrados.

Disponemos de diferentes servicios como la gestión de proveedores y clientes, almacenamiento, gestión de inventarios, preparación de pedidos, embalaje y seguimiento <just in time>.

Es por ello, que contamos con un sólido sistema de logística diseñado e implementado a las necesidades de cada uno de nuestros clientes.





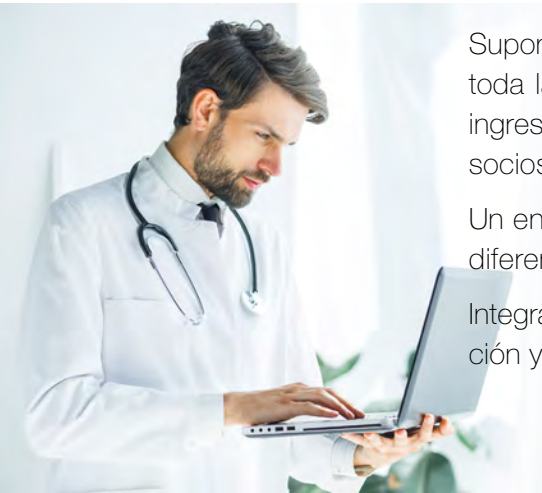
17. Software de gestión y app de comunicación

Aplicación imprescindible para optimizar la gestión de los centros, tanto en el apartado de recursos humanos como el de actividades basadas en los residentes.

Supone la centralización de la gestión económica y la gestión asistencial. Recoge toda la información de todo el proceso asistencial: desde la entrevista previa al ingreso, pasando por la gestión diaria de los distintos profesionales y la atención sociosanitaria centrada en el residente.

Un entorno web facilita el acceso a los datos en una plataforma securizada con diferentes privilegios de acceso y cumpliendo el RGPD.

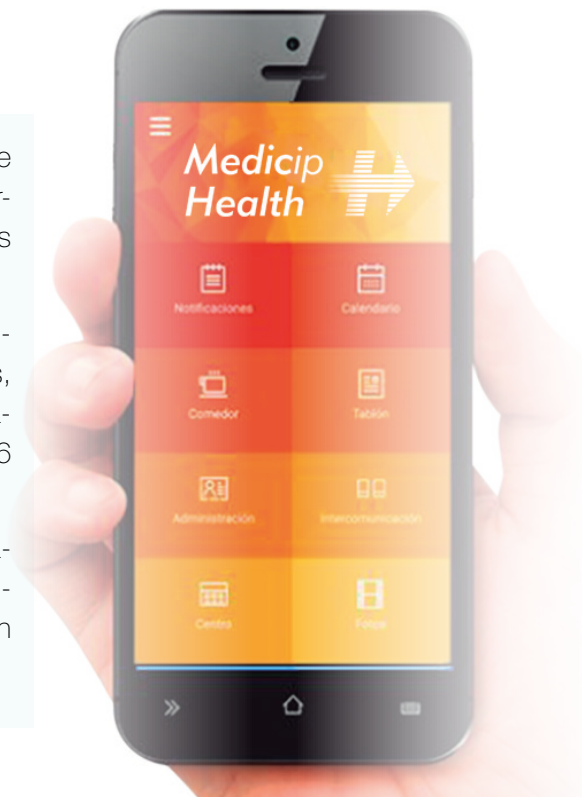
Integrado con el resto de nuestras soluciones para evitar la duplicidad de información y conseguir una integridad documental.



Medicip Health cuenta con herramientas de software para la gestión de residencias asistidas y sociosanitarias, centradas en la atención y la información sobre la persona. Están diseñadas para mejorar la atención a los residentes o usuarios y la rentabilidad de la práctica asistencial.

Nuestra app, es una innovadora aplicación móvil de comunicación unidireccional que conecta entidades geriátricas o centros de día, entre otros, con las familias de manera instantánea. Adaptado a las realidades familiares actuales, la distancia ya no será un impedimento. Traducido en 16 idiomas. Cumple con la RGPD; tus datos siempre protegidos.

Permite adjuntar archivos, fotos, agendas del centro y agendas personales, recordatorios. Además, todo queda archivado para una consulta posterior por parte del centro. Gratuita para los familiares y compatible con iOS, Android y Windows. Intuitiva y fácil de administrar.



18. Soporte técnico



Medicip Health cuenta con un servicio de soporte y respaldo 24/7 para dar una respuesta rápida y eficaz a sus clientes, tan necesario en estos entornos de servicio a los usuarios.

Contamos con mantenimientos preventivos y resolutivos, así como un equipo de ingeniería para solucionar dudas sobre el uso común y soporte de tercer nivel.

El mantenimiento contempla también auditorías en materia de copias de seguridad, actualizaciones de versiones e integraciones con terceros y todo lo relacionado con la integración tecnológica en ámbito del Cloud, Lan y Wireless Lan, así como el mundo del Big Data.





SEDE CENTRAL • Paseo de la Castellana 40, 8º • 28046 Madrid - España
Plataforma Logística PLAZA • Av. Diagonal 15, Nave 4 • 50197 Zaragoza - España
(+34) 911 846 295
info@mediciphealth.com • www.mediciphealth.com