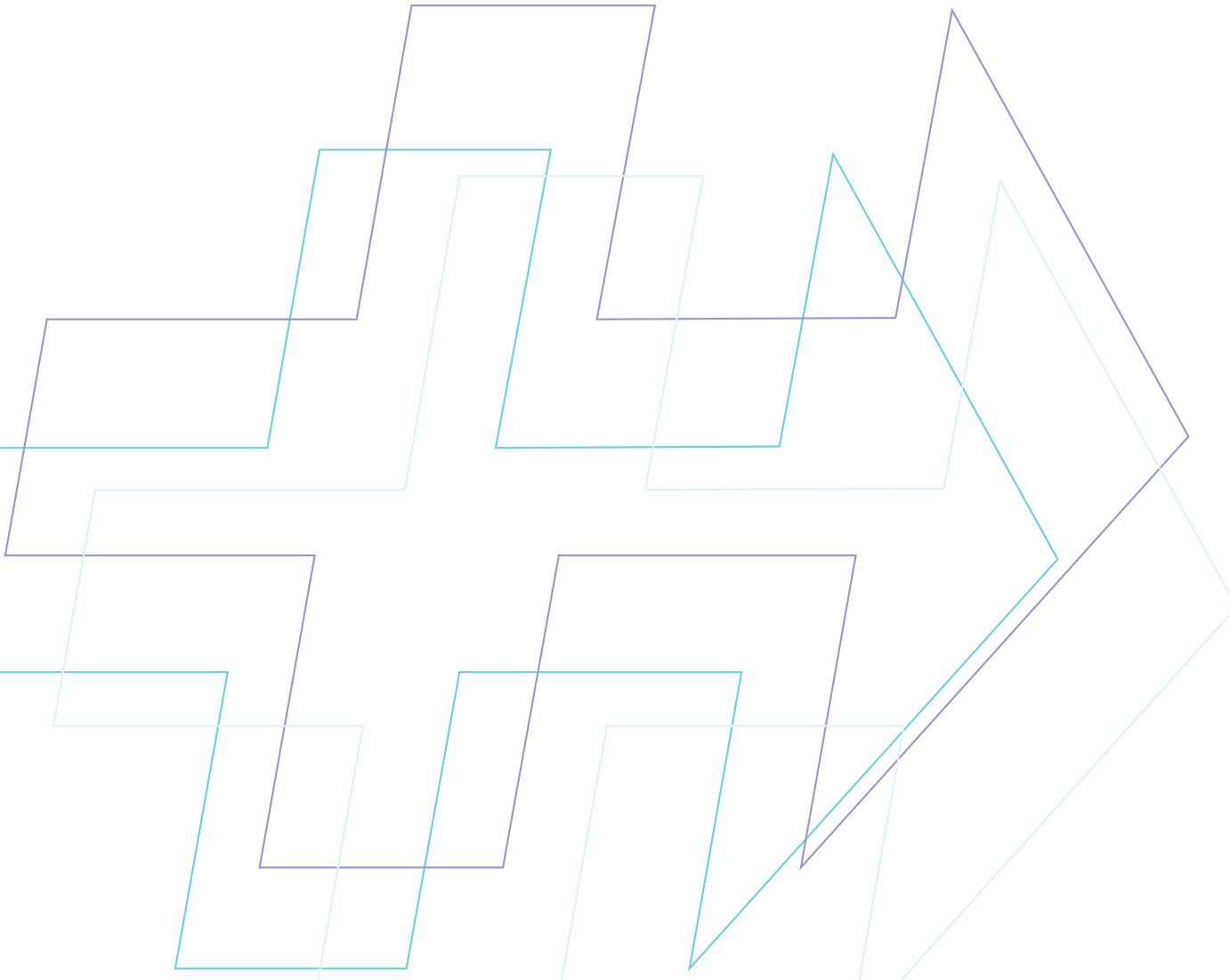
Medicip Health

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.

Medicip Health

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

Medicip Health

1. Sistema de llamada a enfermera

2. Periféricos adaptados

3. Sistemas de localización de residentes y protección de trabajadores

4. Tecnología Bluetooth de control errantes

5. Trazabilidad textil

6. Control de accesos

7. Control de presencia laboral

8. Equipamiento

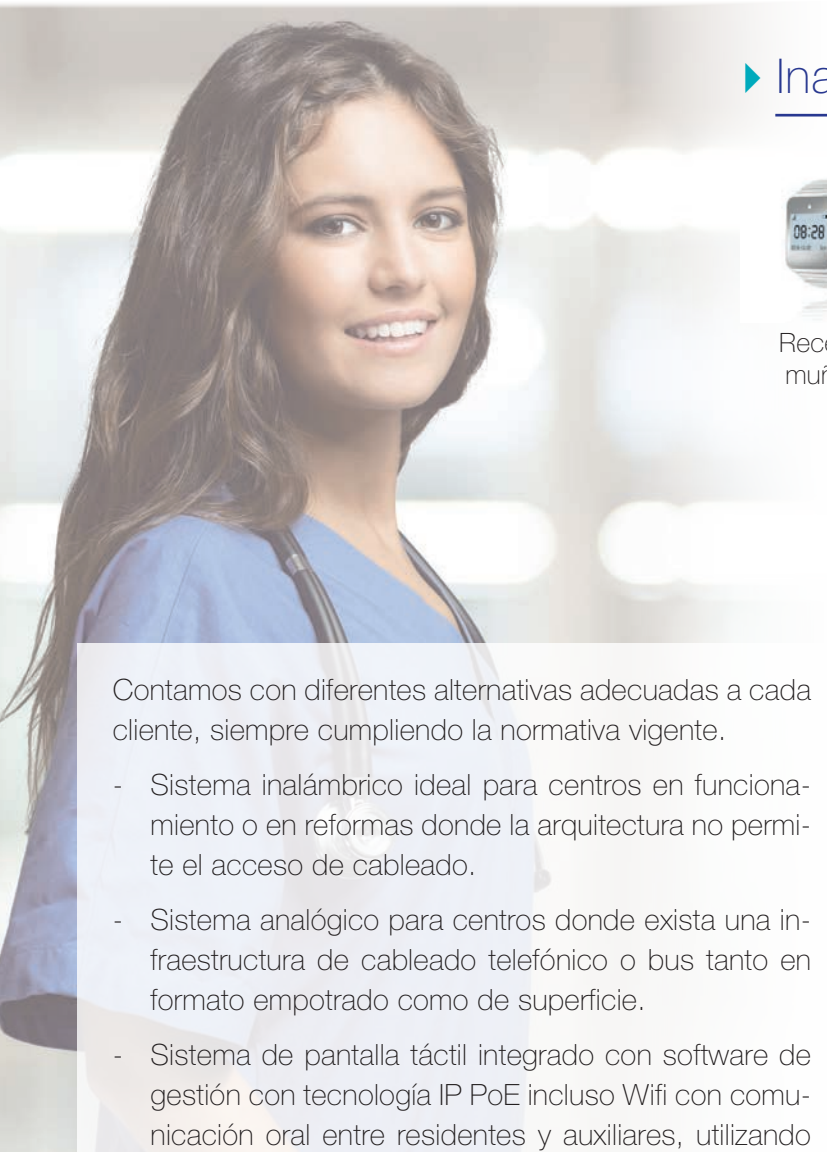
9. Kit accesibilidad WC

10. Software de gestión y app de comunicación

11. Soporte técnico

www.mediciphealth.com

1. Sistema de llamada a enfermera



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

- 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.
- 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.

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.

Inalámbrico

Receptor muñeca

Pulsador cama

Luz aviso cuatricolor

Rótulo luminoso

Interfono inalámbrico

IP PoE Wi/Fi

Pantalla táctil IP/WIFI

Luz aviso cuatricolor Código Azul

Pulsador cama

App comunicación para smartphone

Analógico

Interfono analógico

Pulsador cama

Tirador de baño

Luz de pasillo

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

Medicip Health

2. Periféricos adaptados

Sensores cama y silla

Sensor presencia cama

Sensor presencia silla

Controlador sensores presencia

Norma Libera-Care

cuidados dignos

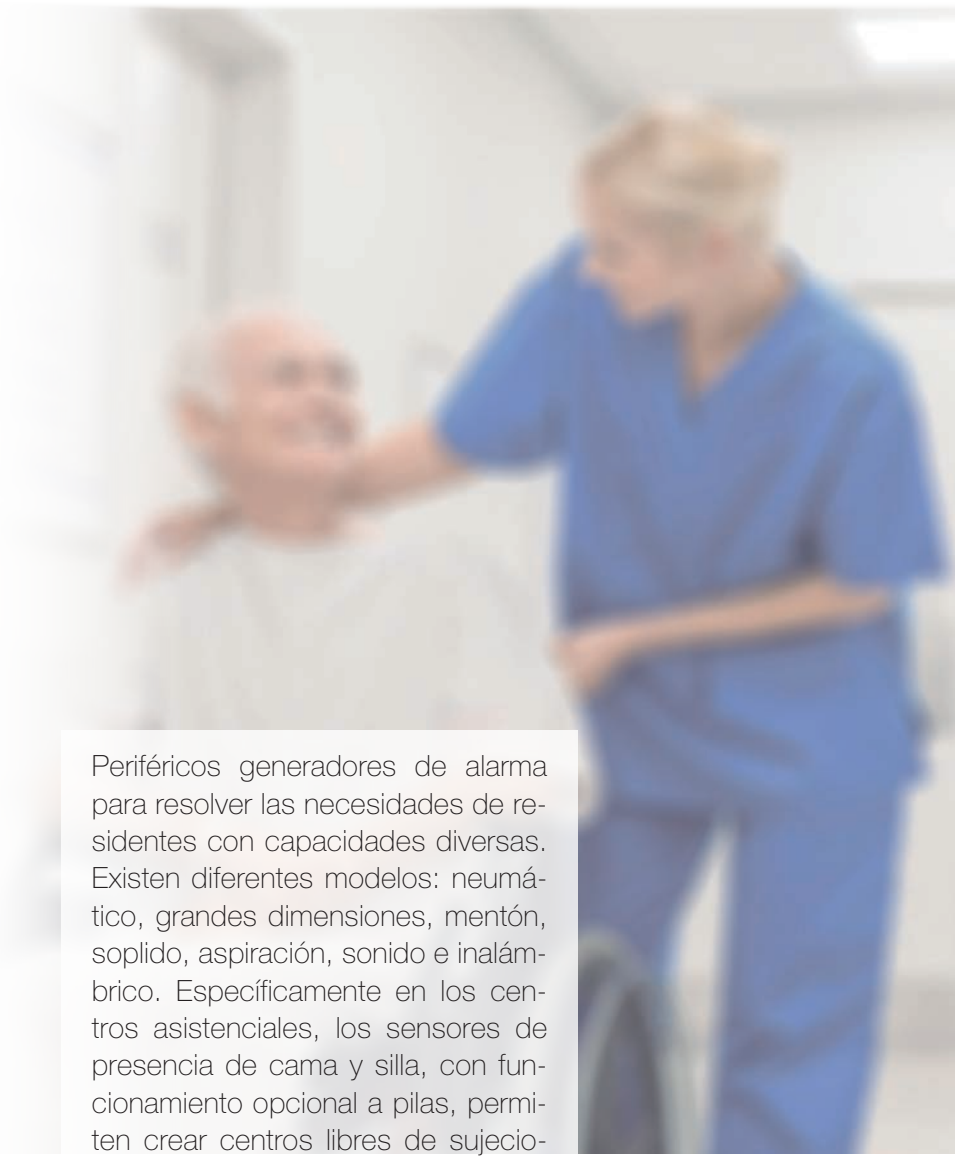
Todos los sistemas de sensores de cama y silla cumplen con la normativa Libera-Care

Otros periféricos

Detector sonido

Pulsador grandes dimensiones

Colgante/ pulsera inalámbrico



Periféricos generadores de alarma para resolver las necesidades de residentes con capacidades diversas. Existen diferentes modelos: neumático, grandes dimensiones, mentón, soplido, aspiración, sonido e inalámbrico. Específicamente en los centros asistenciales, los sensores de presencia de cama y silla, con funcionamiento opcional a pilas, 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.

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, con tan solo pulsar 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.

Sistema de localización de residentes

TAG localización

Sistema de protección de trabajadores

Medicip Health

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 hipoalergénicas 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

TAG
Funda Tag

Dispositivo
móvil de lectura
de chips

Antena de lectura en
mesa de lenceria:
plegado o planchado

Aplicación
entorno
web

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 y las antenas lectoras fijas y portátiles.

Las prendas disponen de un chip que soporta todo el proceso de lavandería, con una identificación de manera individual. Aporta los datos del residente, habitación y cama que ocupa, fecha de asignación, tipo de artículo, fecha de alta, temperatura y número de lavados realizados.

La tecnología UHF permite lecturas masivas de más de 200 chips por segundo y lecturas a una distancia de hasta 7 metros.

Es posible el control y gestión de toda la tipología de prendas: ropa de residentes, trabajadores (uniformes), ropa plana (sabanas, toallas, almohadas), etc.

El sistema 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

Medicip Health

6. Control de accesos

Intercomunicador con botón de llamada y cámara

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.

Los controles de acceso principales cobran cada vez más importancia ya que por ellos pasan visitantes, trabajadores, proveedores, lo que provoca un constante flujo de personas. La solución propuesta, está basada en videoporteros IP, con lector de tarjetas RFID Mifare y teclado numérico. Permite controlar este 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

Disponemos de una moderna y económica solución, que cumple la normativa laboral. El sistema se basa en un lector de huella dactilar, con teclado para codificación de incidencias y lector de tarjetas RFID con tecnología Mifare. 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.

Medicip Health

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.

Integracion 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.

Sensor de presencia en sillón

Sensor de presión indetectable para el paciente y de fácil colocación que permite a los auxiliares recibir una alarma cuando el paciente se levante de la silla de ruedas o sillón gracias a su funcionamiento a pilas.

9. Kits accesibilidad WC

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”.

Medicip Health

10. 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.

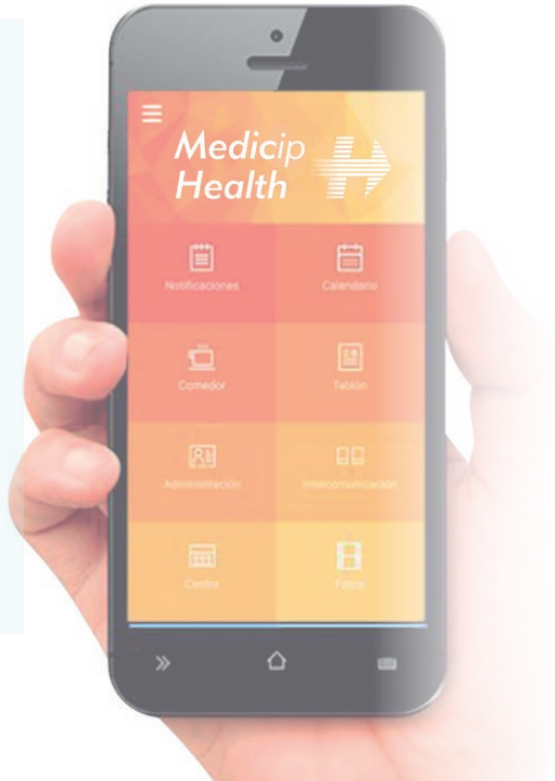
Un entorno web facilita el acceso a los datos en una plataforma securizada con diferentes privilegios de acceso y cumpliendo el RGPD.

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.



www.mediciphealth.com

11. 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.

Medicip Health

Medicip Health

Paseo de la Castellana 40, 8º • 28046 Madrid - España
(+34) 911 846 295 • (+34) 911 846 296
info@mediciphealth.com • www.mediciphealth.com