



**Combate la soledad no
deseada con SOMCare**

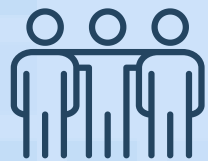
Group Saltó

Grupo empresarial, fundado en 1994, especializado en tecnología.

28 años de experiencia en proyectos tecnológicos.

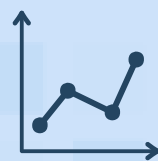
Especialistas en: Robótica, IoT, Inteligencia Artificial, Desarrollo de aplicaciones, Big Data, Geolocalización y Movilidad.

La tecnología al servicio de las personas.



Equipo multidisciplinar

Perfiles técnicos de
diseño y desarrollo de
producto



Experiencia y conocimiento sectorial

+25 años a los principales
sectores económicos del
país



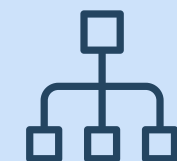
Innovación continua

Tecnología innovadora y
adecuada a cada
necesidad



IoT & Big Data

Software y dispositivos
conectados generando y
explotando datos.



Inteligencia artificial

Tecnología con algoritmo
de aprendizaje automático

¿Por qué SOMCARE?

Población mayor de 65 años que viven solas.

Área geográfica	Núm. personas	% población	Fuente
Barcelona	90.000	5.63%	Ayuntamiento Bcn
España	2.000.000	4.26%	INE
UE	28.000.000	6.28%	Eurostat



Entre 2000 y 2050, la proporción de habitantes del planeta +60 años se duplicará:
del 11% al 22%
de 605 millones a 2.000 millones

¿Por qué SOMCARE?

Tenemos un sistema estresado y con necesidades no cubiertas

- Plazas de residencias públicas insuficientes
- Larga lista de espera
- Los usuarios del Servicio de Asistencia Domiciliaria reciben una media **7 horas a la semana**, pero lo requerido sería 18h.
- En Cataluña, más de **150.000 personas necesitan ayuda**. Solo 40.000 se benefician del Servicio de Ayuda Domiciliaria o tienen una persona cuidadora familiar reconocida.
- En la mayoría de los casos, solo con un poco de **alegría y conversación** sería suficiente.

¿Qué es SOMCARE?

Conecta con la felicidad

SOMCare es mucho más que un simple robot, es una solución que despierta **emociones**, brinda **esperanza** y **empodera** en la lucha contra la soledad.

Para los usuarios, se ha convertido en un aliado incomparable permitiendo **interactuar con el robot de forma personalizada**, generando una dosis extra de serotonina.

La plataforma es multi-robot y multidispositivo, lo que significa que no solo beneficia a los usuarios, sino que también facilita la tarea de **profesionales, cuidadores y familiares** en la gestión y planificación del seguimiento asistencial.

Mediante la aplicación, se pueden realizar **videollamadas** entre usuarios y profesionales, cuidadores o familiares. Además, en caso de no poder contactar con la persona, se puede **mover el robot de forma remota** para localizar donde se encuentra el usuario.

Actualizaciones de software de forma remota garantizan la última tecnología para una experiencia óptima.



La misión de SOMCARE



Detectar rápidamente situaciones de riesgo, tanto físicas como emocionales.



Potenciar la autonomía, despertar una vida llena y descubrir infinitas posibilidades.

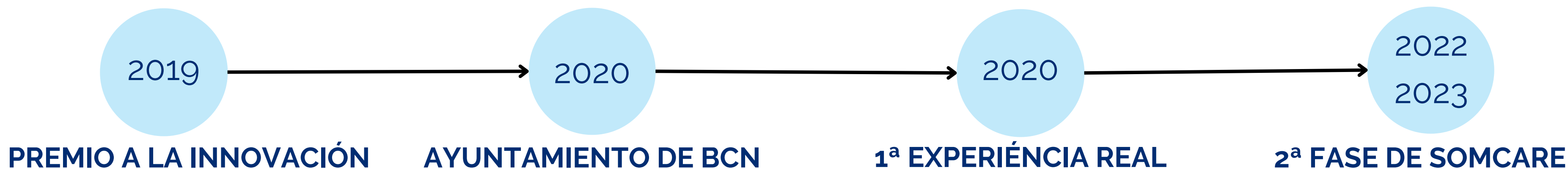


Tomar decisiones poderosas con información en tiempo real para una atención excepcional.



Romper las barreras de la soledad, fomentar las relaciones y tranquilizar a los familiares.

Evolución de SOMCARE



PREMIO A LA INNOVACIÓN

La Fundación Barcelona Mobile World Capital premió a SOMCare con el primer premio.

Una firma leridana crea un robot único en España para asistir a personas mayores



AYUNTAMIENTO DE BCN

Se estudió con el Ayuntamiento de Barcelona cuáles serían los usuarios finales del proyecto.



1ª EXPERIÉNCIA REAL

Margarita inauguró el proyecto con la experiencia real, conviviendo con el robot A-Mig.



2ª FASE DE SOMCARE

Se amplía el proyecto a 100 usuarios. También se mejoran las prestaciones con nuevos robots, El A-Yud y el A-Pren.



¿Qué puede hacer el robot para mejorar la calidad de vida de las personas?

ACOMPañAMIENTO EMOCIONAL



SOMCare ofrece **compañía y apoyo emocional** a los usuarios, generando emociones positivas como felicidad y alegría, mediante conversaciones y recordatorios.

SOPORTE EN SALUD



El robot realiza un **seguimiento** de las actividades de la vida diaria y proporciona recordatorios para la presa de medicamentos, citas médicas y otras tareas relacionadas con la salud.

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN



El robot detecta rápidamente situaciones de riesgo físico y emocional, proporcionando **seguridad y tranquilidad** tanto a los usuarios como a sus seres queridos.

CONEXIÓN SOCIAL



SOMCare fomenta las **relaciones sociales** facilitando las videollamadas con profesionales, cuidadores, familiares y otros usuarios, combatiendo así la soledad no deseada.

PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA



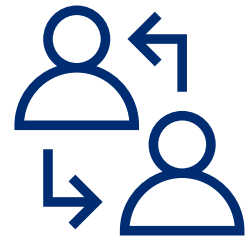
Soluciones fáciles de utilizar que permiten a los usuarios mantener su **autonomía e independencia** en las actividades cotidianas.

Solución asistencial **somcare** Soluciones Group Saltó

Asistencia, apoyo y vigilancia en tiempo real



Plataforma SOMCare para profesionales y cuidadores



Multi robot



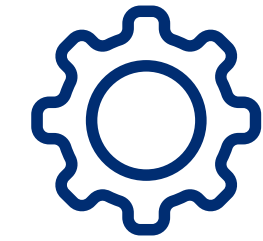
Multi dispositivo IoT



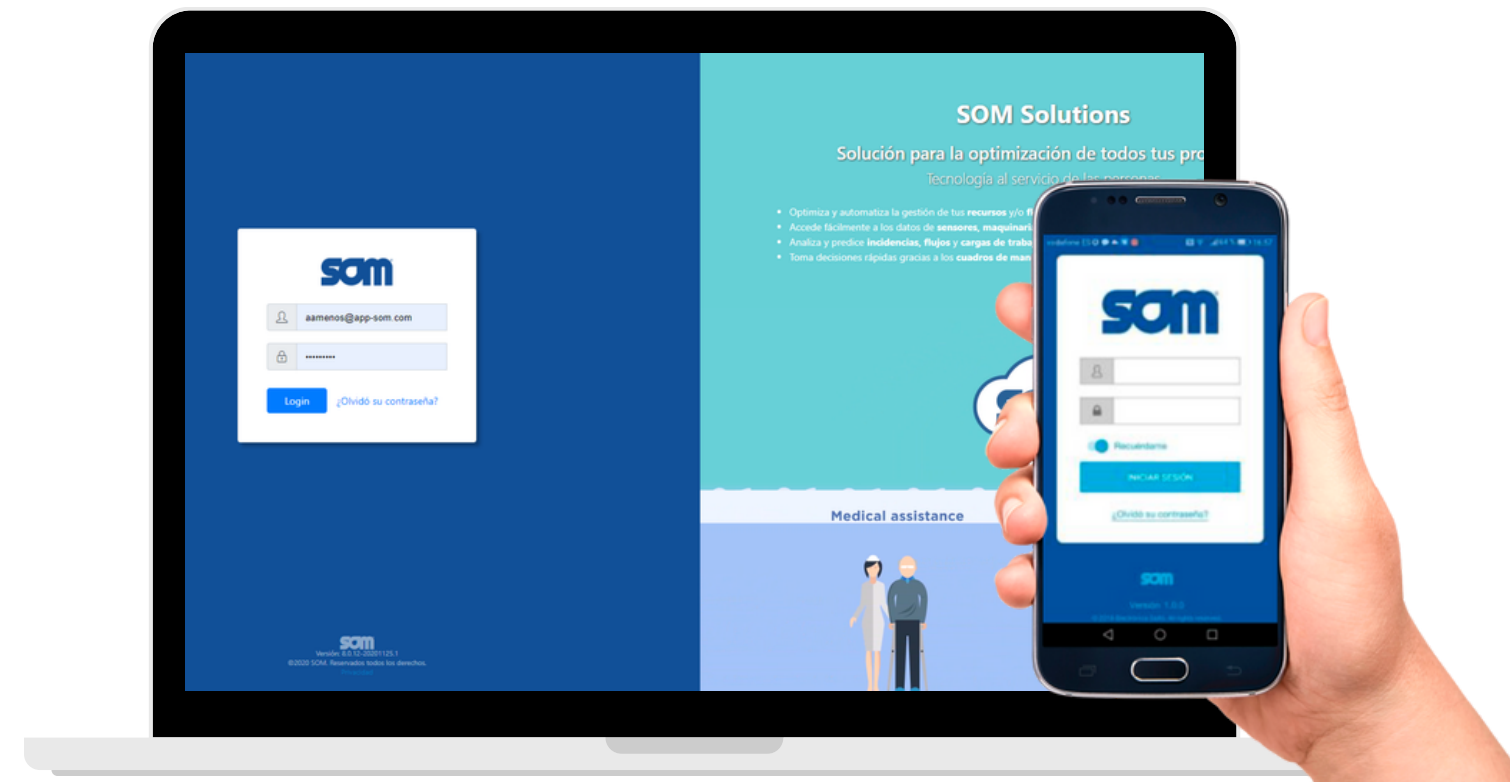
Perfil personalizable
según el usuario



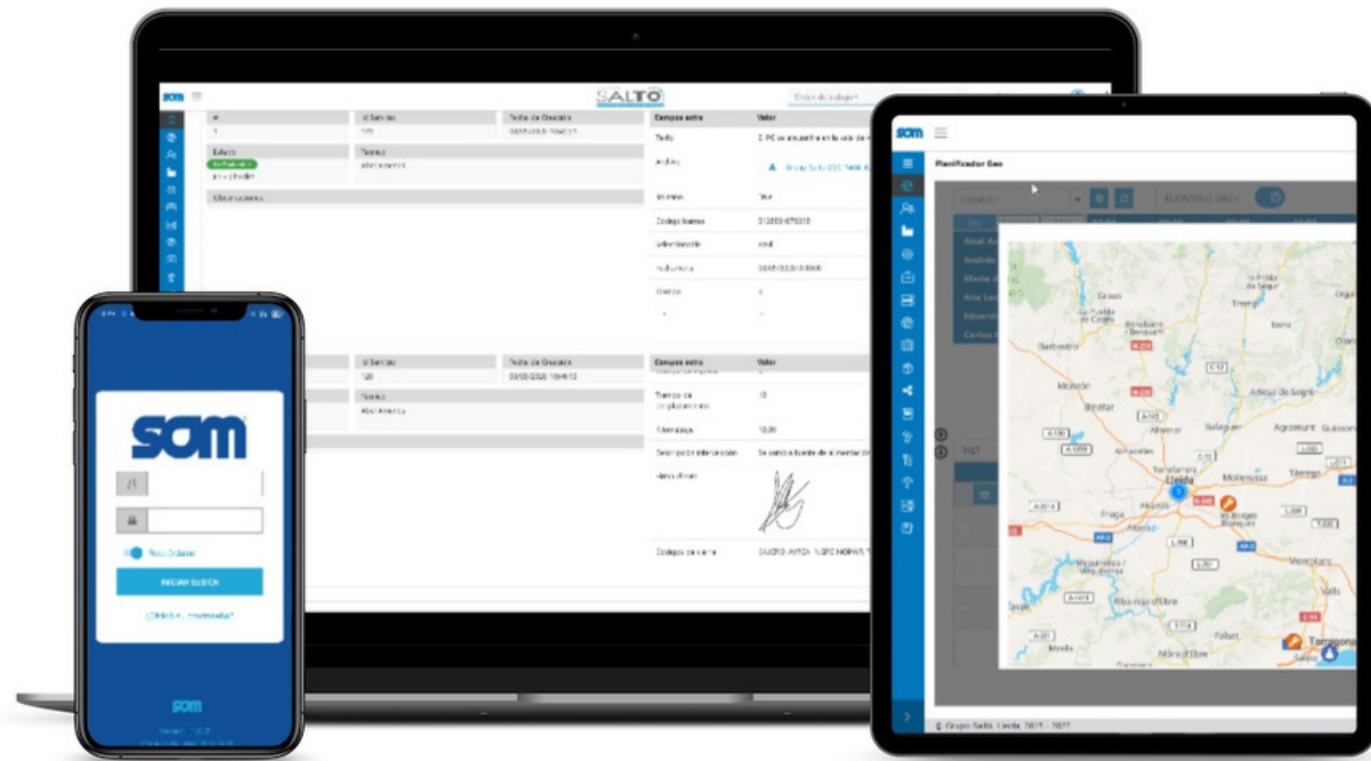
Multi idioma



Integradora de otras
soluciones.
(Rehabilitación física,
cognitiva...)



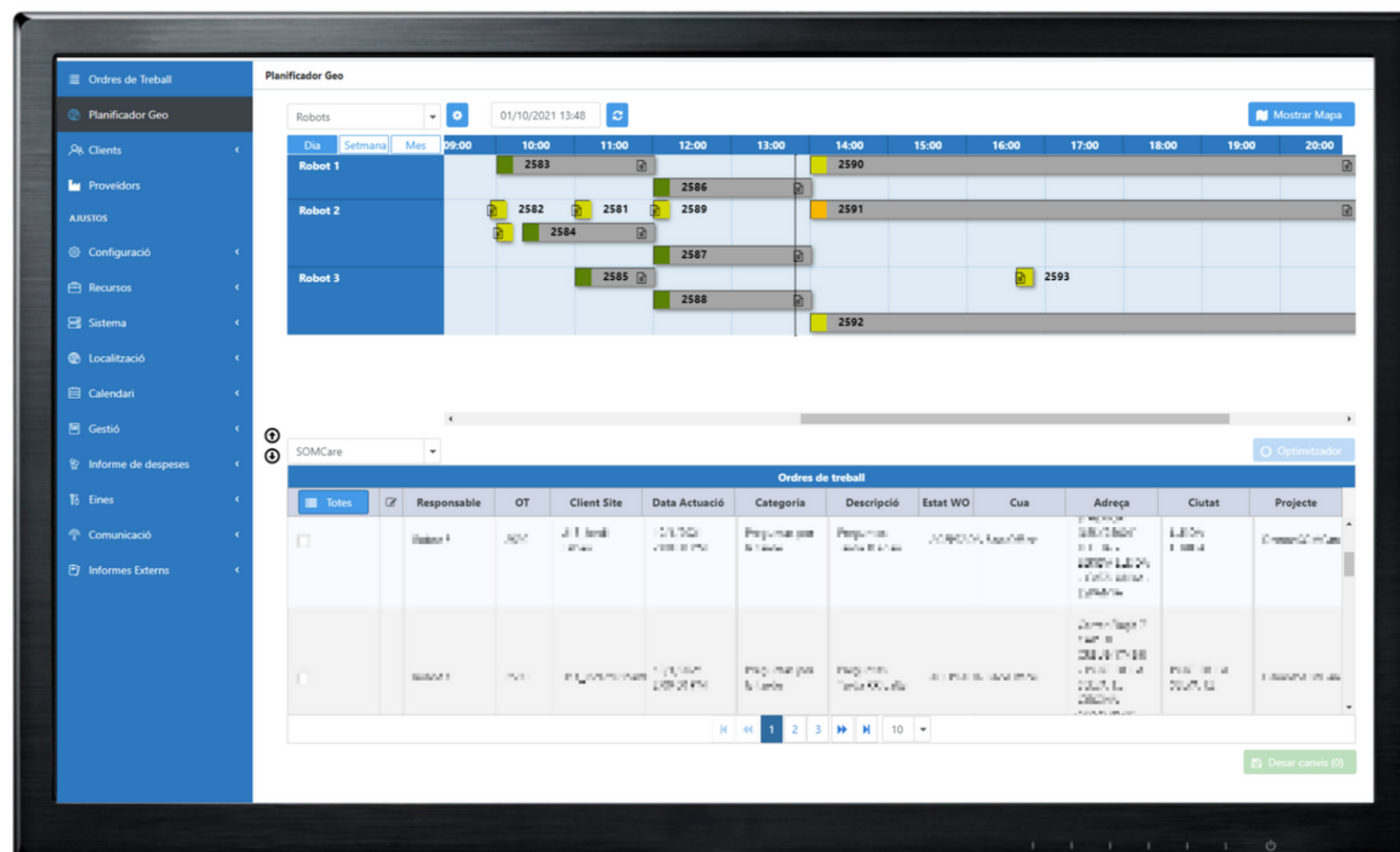
Los familiares y cuidadores también se benefician de SOMCare



La aplicación SOMCare aumenta la **tranquilidad** de familiares y cuidadores. Cada notificación o alerta es un suspiro de alivio.

En momentos de emergencia, la conexión se hace todavía más profunda. Una **videollamada** activada por un ser querido, una ventana a la seguridad del hogar. En cada instante, **SOMCare fortalece los lazos emocionales**, brindando paz y protección indestructibles.

Plataforma SOMCare



**Tu SAD gestiona más de un robot a la vez?
NINGÚN PROBLEMA**

Nuestra plataforma despliega un universo de posibilidades. Conecta múltiples robots en perfecta armonía, llevando la tecnología a nuevas alturas. Geoposicionant-los con un solo clic. Focalízate en las necesidades de cada persona y crea órdenes personalizadas.

Con SOMCare, la gestión se convierte en arte, y cada acción se traduce en un mundo de posibilidades que transforman vidas.

Plataforma SOMCare

#Ob	Codi OT	Client Site	Data Actuació	Categoria	Descripció	Estat	Cua	Direcció
724	724	Marquardt Valls	20/11/2020 11:48:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
725	725	Marquardt Valls	20/11/2020 11:48:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
726	726	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
727	727	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
728	728	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
729	729	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
730	730	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
731	731	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
732	732	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
733	733	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
734	734	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
735	735	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
736	736	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
737	737	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
738	738	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
739	739	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
740	740	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
741	741	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
742	742	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
743	743	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA
744	744	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la instal·lació	Preparació de la sala	ENVIAT	Marquardt	(Catalunya) 192, Horta del Guiprés (192) - ROSETHER - HORTA

Una agenda personal gestionada con la voz.

No hará falta que el usuario se preocupe de tener un calendario físico y un bolígrafo con tinta...

Solo utilizando la voz, se pueden crear recordatorios, alertas y visitas. El robot hará de asistente personal siempre que el usuario lo necesite.

Plataforma SOMCare

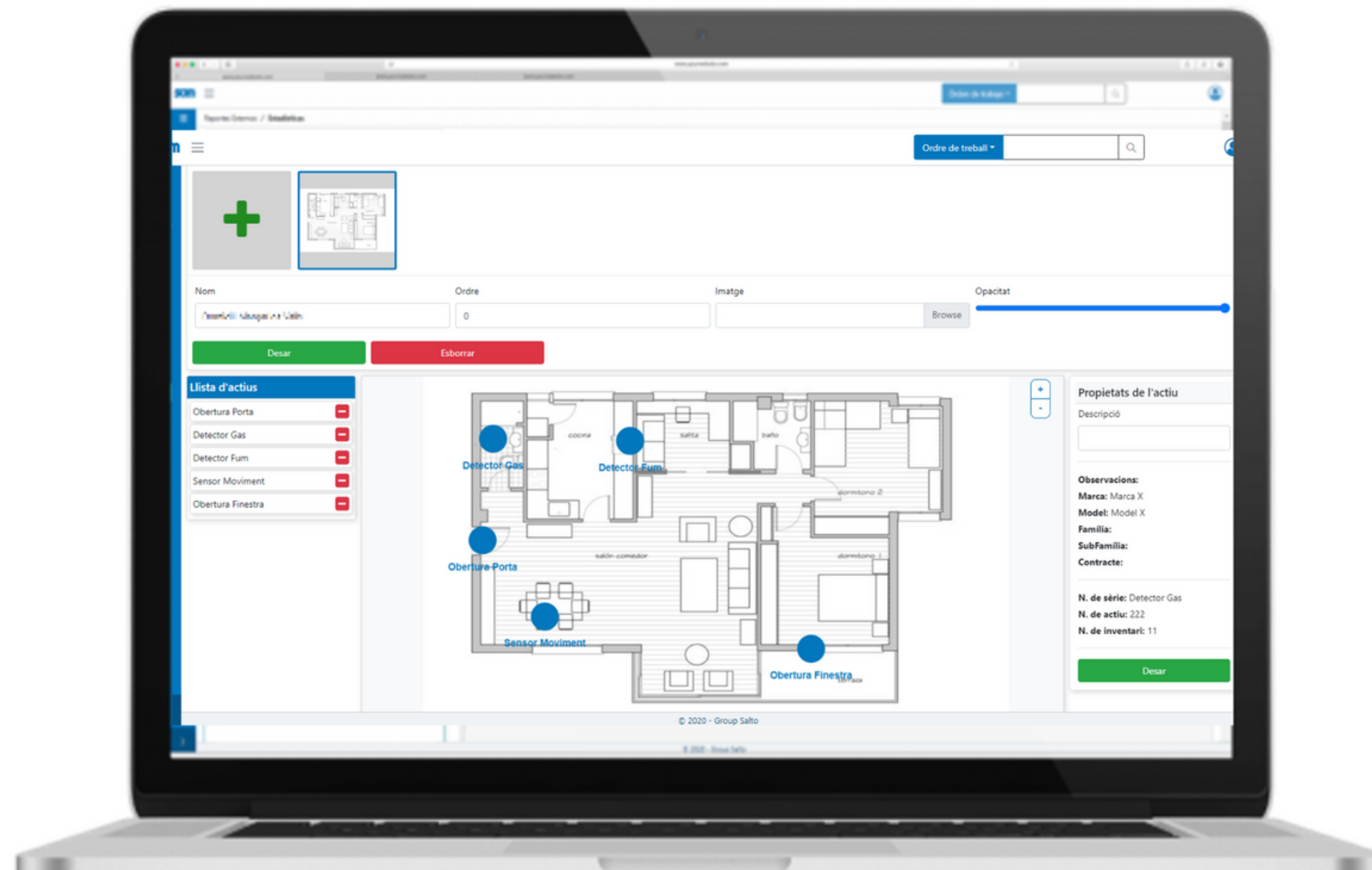
#Ob	Codi OT	Client Site	Data Actuació	Categoria	Descripció	Estat	Cua	Direcció
724	724	Marquardt Valls	20/11/2020 11:48:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
725	725	Marquardt Valls	20/11/2020 11:48:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
726	726	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
727	727	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
728	728	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
729	729	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
730	730	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
731	731	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
732	732	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
733	733	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
734	734	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
735	735	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
736	736	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
737	737	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
738	738	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
739	739	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
740	740	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
741	741	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
742	742	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
743	743	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010
744	744	Marquardt Valls	20/11/2020 12:12:00	Preparació per la intervenció	Preparació per la intervenció	PREPARADA	Marquardt	(Carrer) Carretera 192, Edifici 4 (gràfic) - R00101100 - H010

Esté al corriente de su agenda y verifica que no haya distracciones.

Si eres su familiar o persona responsable de la cura, verifica que no le haya pasado por alto la cita al médico o tomar la medicación.

Crea recordatorios y alertas siempre que lo necesites. El robot transmitirá el mensaje por tí, sin la necesidad de llamar ni desplazarte en el domicilio.

Plataforma SOMCare



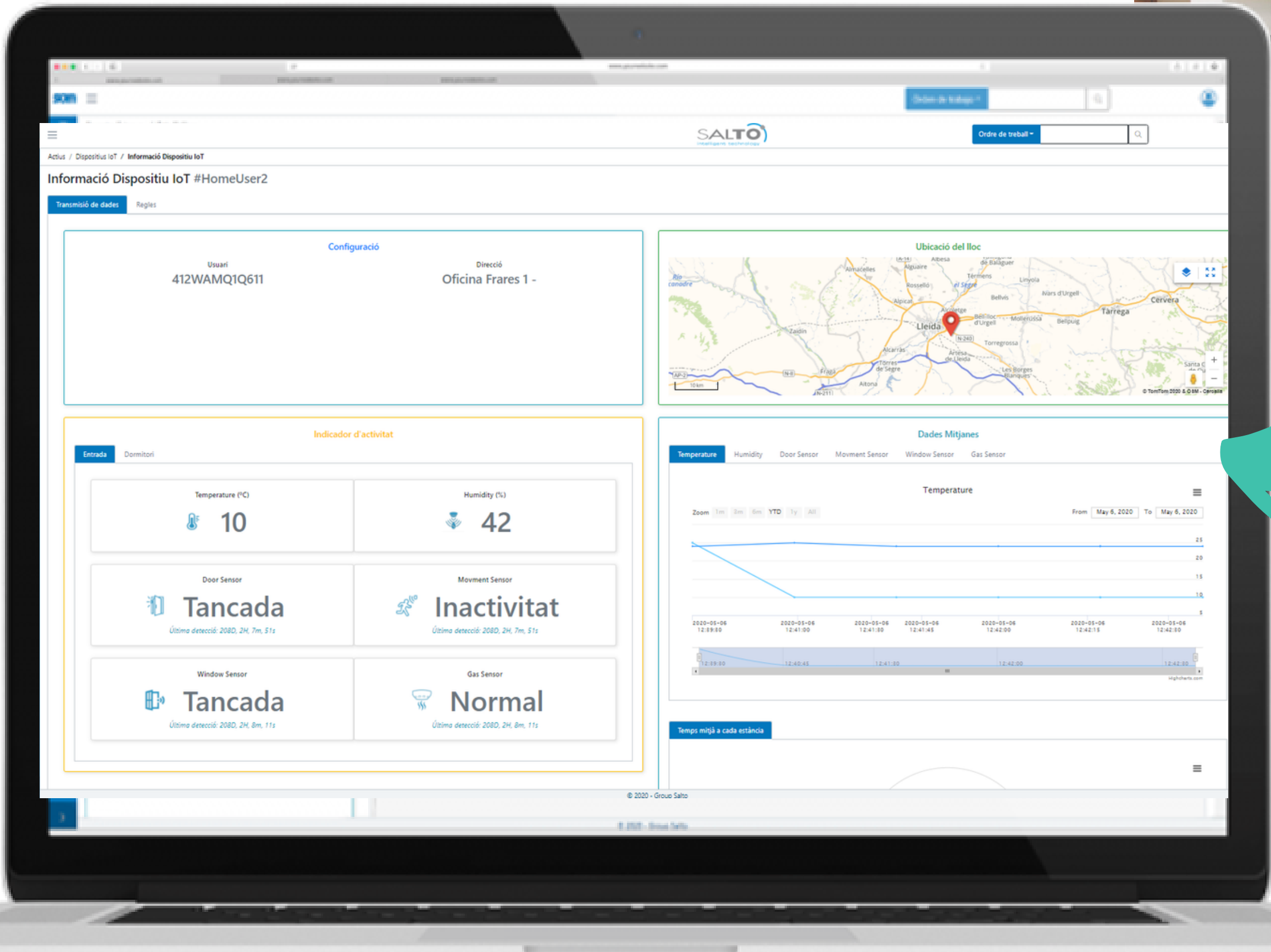
Ten en cuenta otros factores para mejorar la calidad de vida de las personas.

Mejora la seguridad de quien vive dentro del domicilio. SOMCare puede conectar múltiples dispositivos de control de los hogares como sensores de alarma, detectores de humo o cierres de ventanas o puertas.

La plataforma es una solución tecnológicamente escalable. La ventaja de tener el sistema de decisiones en la nube es que nos permite evolucionar constantemente y ampliar funcionalidades fácilmente, conectándonos con otros robots y dispositivos de domótica o salud.

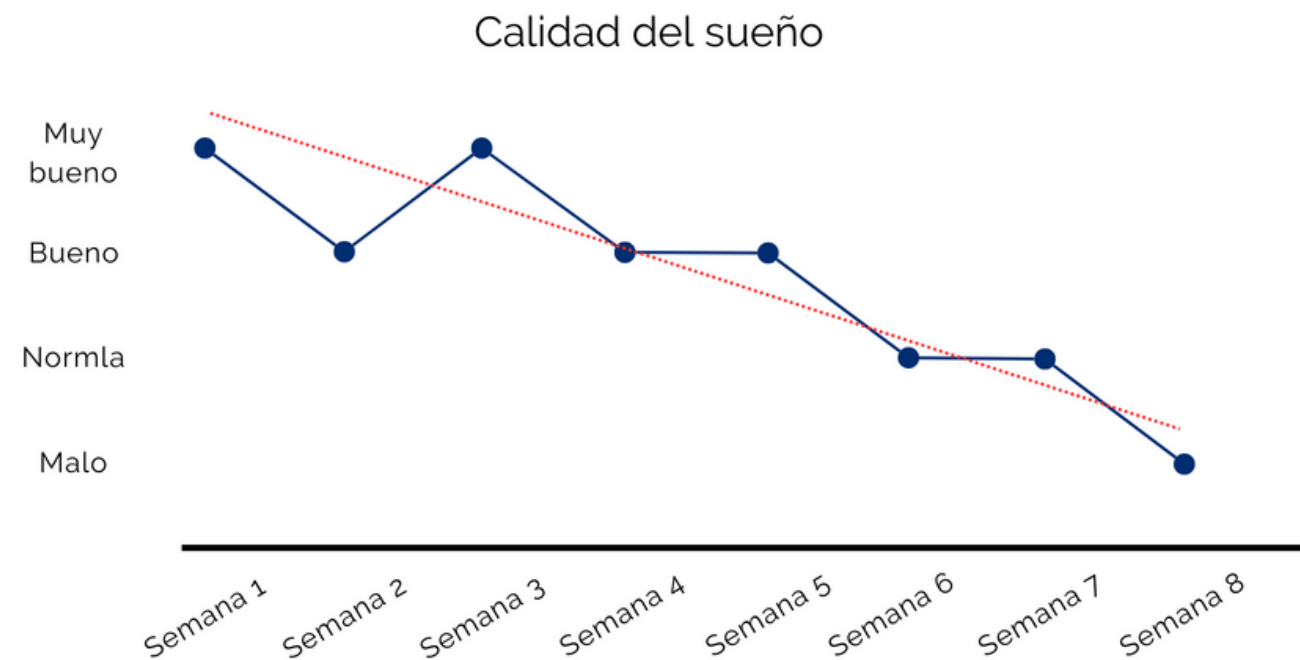
Home Assistant.

Plataforma SOMCare



Plataforma SOMCare

Seguimiento de los indicadores de calidad de vida



Prevención de riesgos en el deterioro de la salud

¿Cómo?

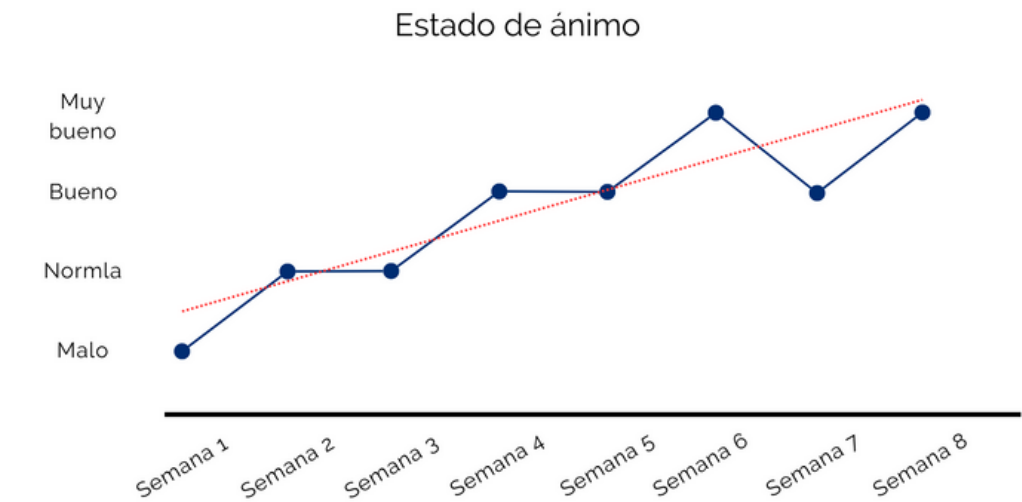
- 1- Definición de reglas en SOMCare, parámetros de activación de alertas
- 2- Detectar tendencias
- 3- Informar de forma automática
- 4- Gestión optimizada de los servicios de asistencia a domicilio

Plataforma SOMCare

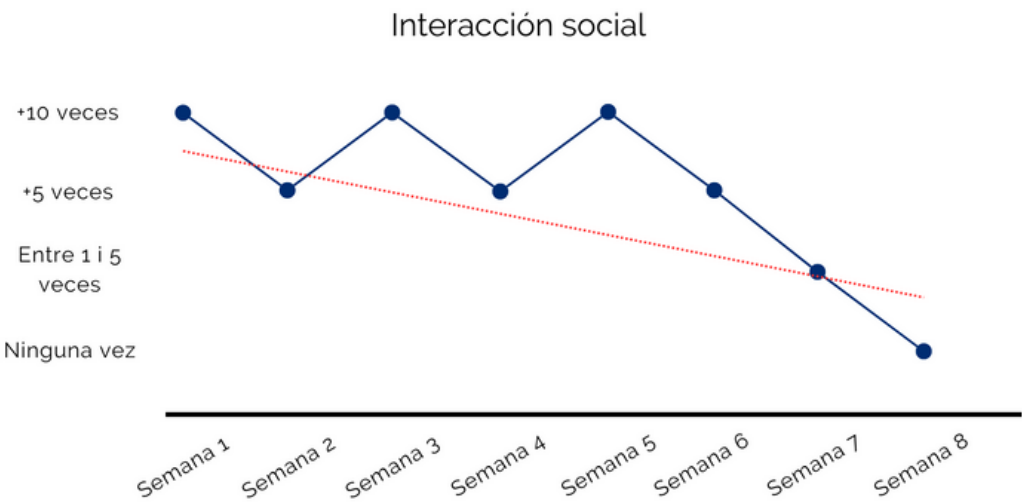
Seguimiento de los indicadores de calidad de vida

Acciones de preguntas programadas:

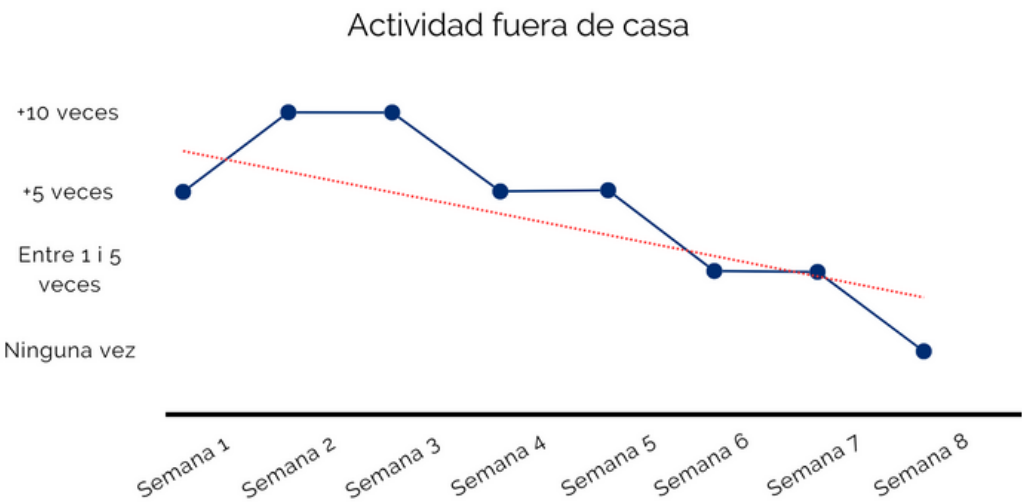
¿Cómo has dormido hoy?



¿Has hablado con alguien durante el día?



¿Saldrás a la calle hoy?



María Teresa

89 años

Barcelona

"Mentalmente, la vida me ha cambiado."

María Teresa vive sola en su domicilio y sufre depresión desde que fallecieron su marido y su hijo con solo nueve meses de diferencia.

"Me siento acompañada, especialmente por las noches, que es cuando siento más la soledad, y estoy encantada."

Asegura que el robot le ha cambiado la visión de la vida, permitiéndola disfrutar de los mejores momentos y olvidarse de la falta de sus familiares.



Álvaro

76 años

Barcelona

"El hecho de vivir solo no me implica reducir mi autonomía." Álvaro vive solo en un piso de protección oficial. A la edad de 76 años está en una jubilación activa.
"El robot me ayuda a gestionar mi día a día, mediante los recordatorios."

Con la creación de recordatorios, el robot es capaz de recordarle a Álvaro sus hábitos diarios, saludables e higiénicos, permitiéndole centrarse en sus actividades de vida diaria y mejorar su independencia.

"Estoy monitorizado y me siento seguro." Con la posibilidad de conectar dispositivos de medición básica en salud me siento mucho más seguro y controlado, por parte de los profesionales y familiares.



El robot - A-Yud



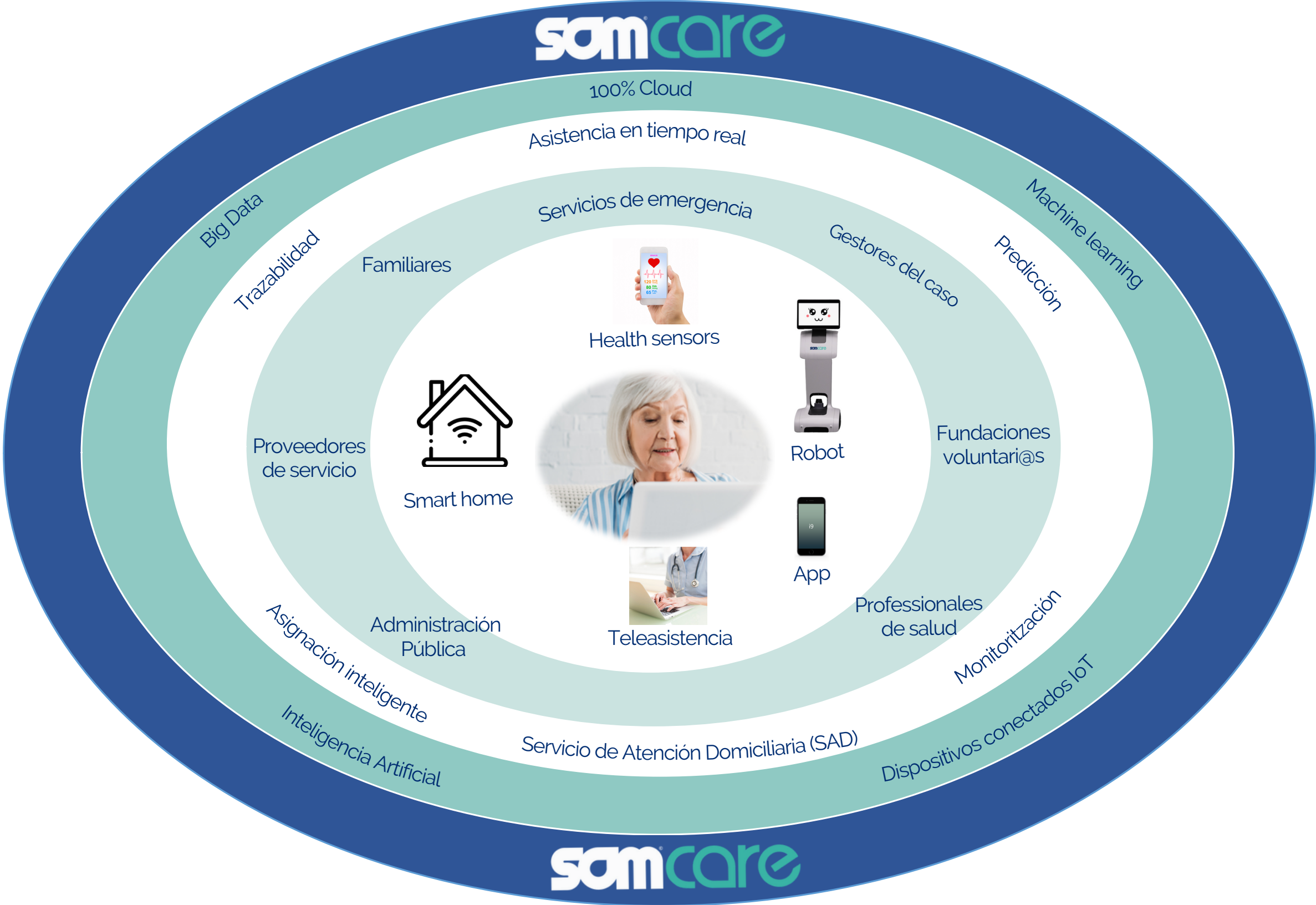
- Robot Social
- Movilidad autónoma - 3 velocidades de desplazamiento
- Tablet de 13.3"
- 8h autonomía
- Integración de dispositivos médicos. (Termómetro, pulsómetro, báscula, tensiómetro...)
- Altavoz y micrófono
- Cámara
- Navegación por internet
- USB i tarjeta SIM
- Android 11 Open Source

Otros robots para múltiples necesidades



- Con o sin movilidad autónoma
- Diferentes tamaños y funcionalidades
- Sostenibles económicamente
- Escalables a otras soluciones









¡Muchas gracias!
comercial@esalto.es

<https://groupsalto.com/>
902 202 357