



Teseo: La tecnologia con la persona al centro

Chi siamo

Teseo nasce nel 2015 come startup e spin-off dell'Università degli Studi di Genova, con un obiettivo preciso: mettere le più recenti innovazioni tecnologiche al servizio della persona e del suo benessere. Da allora, tanti piccoli ma significativi passi ci hanno portato ad essere la PMI innovativa di oggi, con lo sguardo sempre rivolto alle sfide del futuro.

Grazie al nostro solido background nell'ambito dell'**Ambient Assisted Living**, il nostro team è in grado di elaborare e offrire soluzioni altamente innovative per supportare i caregiver nelle loro operazioni quotidiane e migliorare la vita degli assistiti in qualsiasi ambiente.

Teseo, oltre a dedicarsi allo sviluppo di Kibi, la propria piattaforma di monitoraggio e prevenzione, mette a disposizione di altre aziende il proprio know-how di altissimo profilo per impieghi innovativi dell'Intelligenza Artificiale e di sistemi IoT in diversi ambiti, con particolare enfasi nell'analisi comportamentale mediante sensoristica avanzata e/o sistemi di videocamere, come anche nello sviluppo di sistemi embedded dotati di AI a bordo.

Kibi, l'alleato digitale per i caregiver

Un sistema sviluppato interamente da Teseo e Università di Genova.

Kibi ingloba il meglio delle tecnologie più avanzate, ed è espressamente dedicato all'assistenza dei longevi. Pensato non soltanto per le loro esigenze, ma anche per migliorare la loro vita quotidiana e favorire l'active aging. Grazie ad algoritmi proprietari brevettati che impiegano Machine Learning e Intelligenza Artificiale, Kibi è in grado di monitorare le attività degli assistiti nel modo meno invasivo possibile, e di fornire a colpo d'occhio tutte le informazioni utili a migliorare il servizio nelle strutture assistenziali.

Uno strumento di grande aiuto ai caregiver, che permette loro di innalzare l'efficacia delle attività di cura e di garantire ai senior di oggi la **sicurezza** di cui hanno bisogno, senza privarli della loro **indipendenza**.

Sia nel caso di cure domiciliari che come ospiti in una struttura specializzata, Kibi è l'alleato ideale per il benessere degli assistiti.



Il monitoraggio degli ospiti

Grazie ad uno smartwatch dotato del software proprietario, e a piccoli dispositivi bluetooth posti nell'ambiente, Kibi può vigilare su ogni singola persona monitorata, monitorandone posizione e spostamenti, e dà la possibilità di ricevere alert in caso di eventi particolari.



Rilevare cadute e inattività

Le cadute sono tra gli eventi più frequenti a cui sono soggetti gli anziani: nelle strutture specializzate, la media annuale di ciascun ospite è di 1.5 volte. L'esperienza della caduta può essere traumatica, non solo a livello fisico. Kibi è in grado di rilevare questo evento anomalo, notificando immediatamente i caregiver di riferimento, ed è in grado di fare lo stesso in caso di rilevamento di inattività prolungata.

Conoscere è prevenire

Riconoscere in tempo eventuali trend negativi dell'anziano nelle sue attività quotidiane è ora una realtà: l'intelligenza artificiale di Kibi è continuamente al lavoro per imparare a riconoscere le sue attività quotidiane ed il suo livello di benessere.

Scopri se la persona assistita è andata troppo spesso in bagno o ha bisogno di svolgere più attività fisica per offrire un'assistenza sempre più mirata e ad alto impatto!

Tutti i dati necessari a colpo d'occhio

Kibi è in grado di gestire e archiviare in un'unica piattaforma centrale tutti i dati che raccoglie nell'ambiente monitorato.

Un'apposita dashboard intuitiva e di semplice utilizzo, accessibile anche da tablet, permette di essere avvisati al verificarsi di particolari eventi, di visualizzare analisi sui dati storici, di scambiare dati tra gli operatori, il tutto garantendo al contempo la massima sicurezza per gli accessi ai dati.

A prova di normative sulla privacy

Nello sviluppo di Kibi abbiamo tenuto in grande considerazione la privacy dell'assistito e la tua necessità di aderire alle normative vigenti in materia. Per questo Kibi raccoglie soltanto dati anonimi, e nessuna informazione personale transita sui nostri sistemi.

Le nostre partnership



Contattaci ora per saperne di più!

Teseo Srl

P.zza N. Montano 2a/1
16151 Genova
Tel: 010 460099
P.IVA 02366110993

www.kibi.tech
www.teseo.tech
info@teseotech.com
Linkedin: [teseo-tech](https://www.linkedin.com/company/teseo-tech)

