

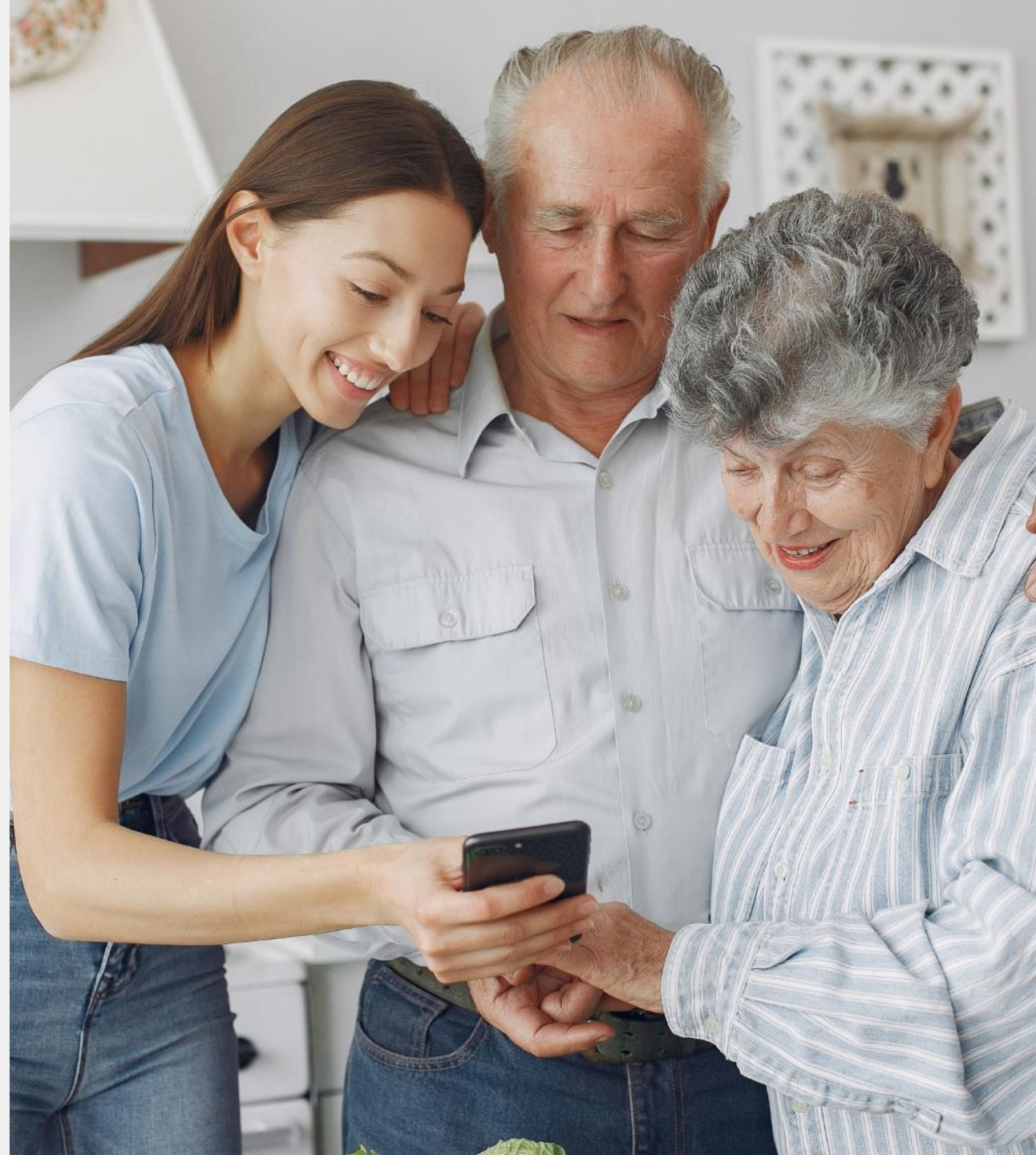


L'Intelligenza Artificiale che aiuta chi aiuta

Soluzioni tecnologicamente avanzate
per caregiver e assistiti fragili e cronici

info@teseotech.com

www.kibi.tech



Cosa facciamo

Aiutiamo i caregiver a garantire una migliore qualità della vita ai propri assistiti, con strumenti digitali innovativi, efficaci e accessibili

- 15 anni di ricerca in Ambient Assisted Living
- 2 brevetti a livello internazionale
- Know how impiegato con successo in consulenza



Intelligenza artificiale



IoT



Behavioral Analysis



Blockchain



Un team capace e sempre in aggiornamento



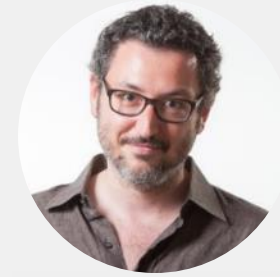
Rosario Nisticò
CEO



Antonella Giuni
Marketing / Founder



Alessandro Sperindé
CTO



Fulvio Mastrogiovanni
CRO / Founder



Renato Zaccaria
Technology Transfer



Alessio Capitanelli

Solidity & Hyperledger developer certificato
CSPO certificato ScrumAlliance



Andrea Nisticò

Solidity & Hyperledger developer certificate
Arm Cortex-M developer certificato Doulos



Luca Buoncompagni

PhD in Intelligenza Artificiale



Marta Cristofanini

Conversation Designer certificate
Conversation Design Institute
Content Marketing certificate Hubspot

Lo stato della proprietà intellettuale **intellettuale**

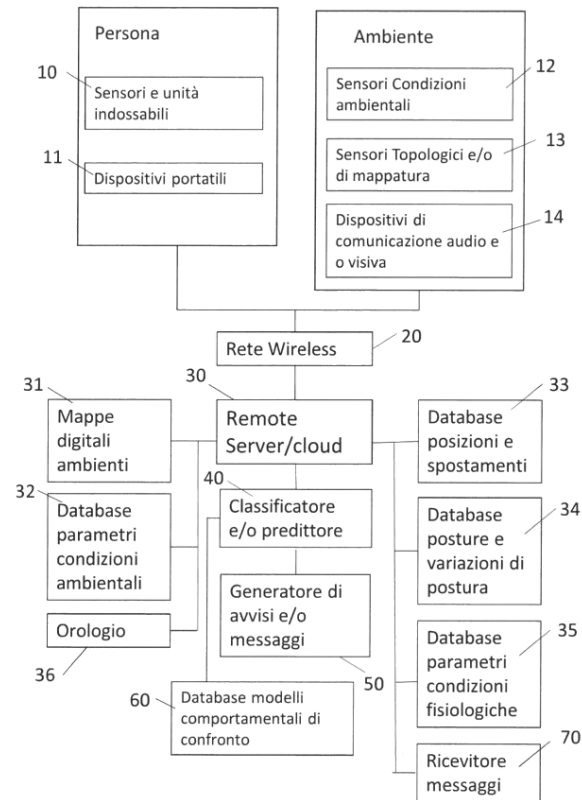
Patent #1

People monitoring and personal assistance system, in particular for elderly and people with special and cognitive needs

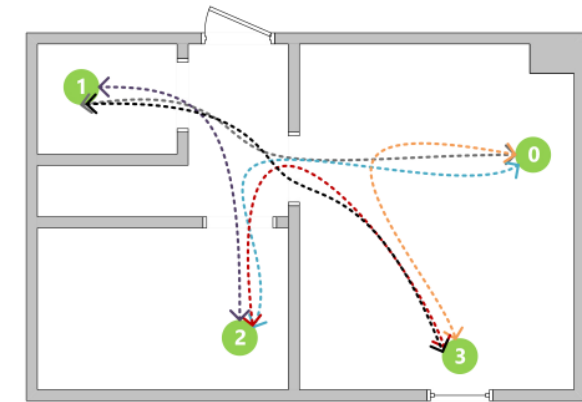
Patent n° US10682097B2

Filing date 04/02/2016

Area	Status
IT	Granted
US	Granted
CA	Pending
CN	Pending
EU	Pending



Patent #2



Metodo e sistema di localizzazione topologica in ambiente costruito
(senza sensori ambientali)

Filing date 22/07/2020

Pending in IT, EU, US, CA

Serve un aiuto per i caregiver



Sistema sanitario e risorse umane: l'Italia ha bisogno di infermieri

ANSA.it **Abruzzo**

Sanità, Nursind, personale allo stremo servono concorsi

Mancano infermieri e Oss, appello a dg Asl Teramo Di Giosia

Nurse24.it

VENETO

Belluno: Rsa ricercano infermieri in Albania e Marocco

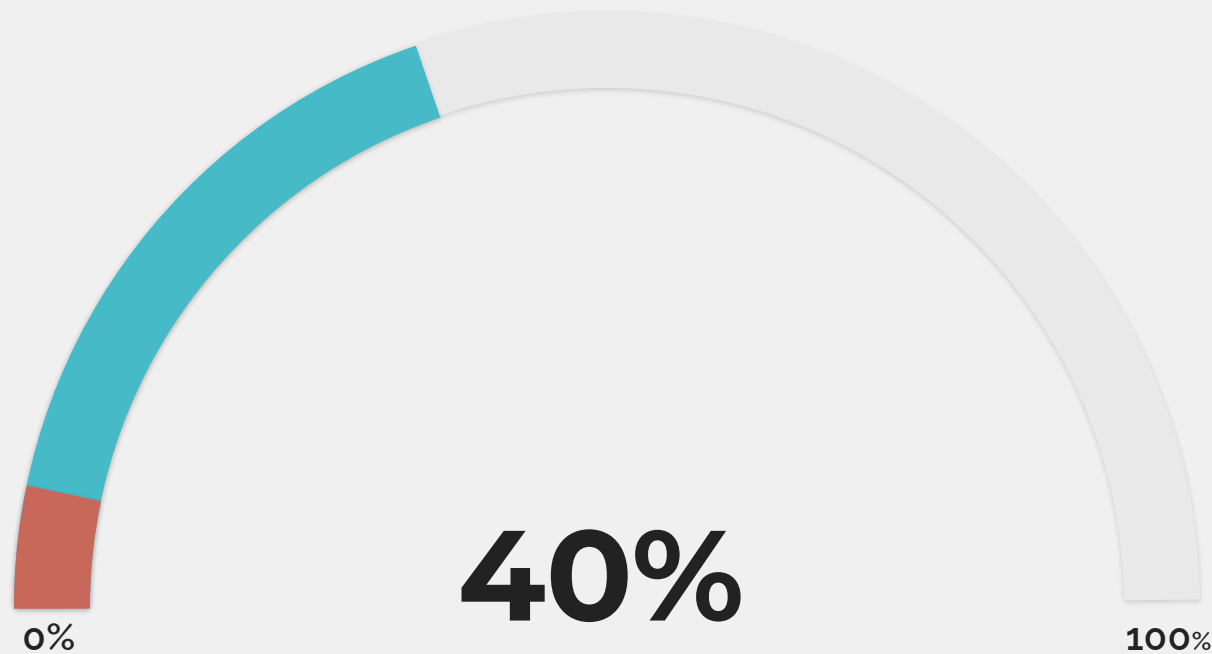
Publicato il 25.10.21 di Massimo Canorro Aggiornato il 25.10.21

la Repubblica "A Firenze 28 mila anziani non autosufficienti"

di Gianmarco Lotti

"fortissima carenza dei servizi di assistenza a domicilio, siano essi sociali, sanitari e integrati, che non rappresentano una vera presa in carico continuativa".

Le strutture cercano aiuto



Il **40%** delle strutture socio-sanitarie è interessato a un aiuto tecnologico per il supporto cognitivo, la telemedicina e il telemonitoraggio

Solo il **6%** ha già una soluzione

Vogliono migliorare:

Assistenza e sicurezza

Efficienza dello staff

Retention

Sono bloccati da:

Competenze digitali

Standard tecnologici

Kibi, la **piattaforma AI-based** che aiuta i caregiver a personalizzare l'assistenza



Campo del Vescovo

*“Sono stata molto colpita degli utilizzi in situazioni di vita semi-autonoma.
Il sistema è senza dubbio intuitivo nonostante le mie conoscenze basilari”*

Paola - Psicologa

- Una dashboard unica, intelligente e semplice!
- Permette di monitorare a colpo d'occhio l'intera struttura
- Valutazione della vitalità degli ospiti per l'assistenza proattiva
- Migliori tempi di reazione in caso di necessità
- Aiuta lo staff ad accedere e a condividere informazioni sugli ospiti

Funzionalità di Kibi oggi

- Localizzazione ospiti
- Alert automatico di caduta
- Analisi attività quotidiane (uso servizi, bere, vitalità)
- Analisi della mobilità
- Analisi dei trend
- Alert di ingresso/uscita (*coming soon*)
- Aperto ad integrazione con sensori ambientali





La componente wearable in grado di monitorare gli indici di vitalità della persona, rilevare cadute e localizzare gli assistiti.



La soluzione di localizzazione avanzata, basata su sensori Radar UWB, che permette di rilevare anche il respiro degli assistiti.

Coming next



Il componente centrale del sistema, che racchiude l'intelligenza di Kibi.

Una piattaforma aperta a integrazioni e interazioni con le persone e l'ambiente.



La soluzione per affiancare un monitoraggio ambientale, con rilevamento di temperatura, umidità relativa, CO2, PM10, PM25, e TVOC.

Coming next

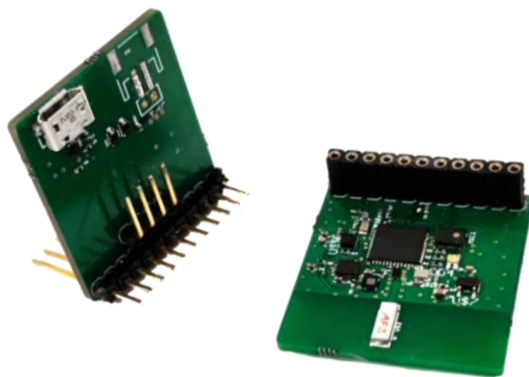


L'offerta per la sperimentazione e la ricerca, che unisce l'analisi comportamentale con l'impiego di tecnologie innovative, come ad es. guanti sensorizzati.

Work in progress

Wearable proprietario:

- Sensibile incremento nell'autonomia della batteria
- Completo controllo su hardware e firmware
- Notevole riduzione dei costi



Assistente vocale proattivo per uso domiciliare

Maria beve sempre di meno...

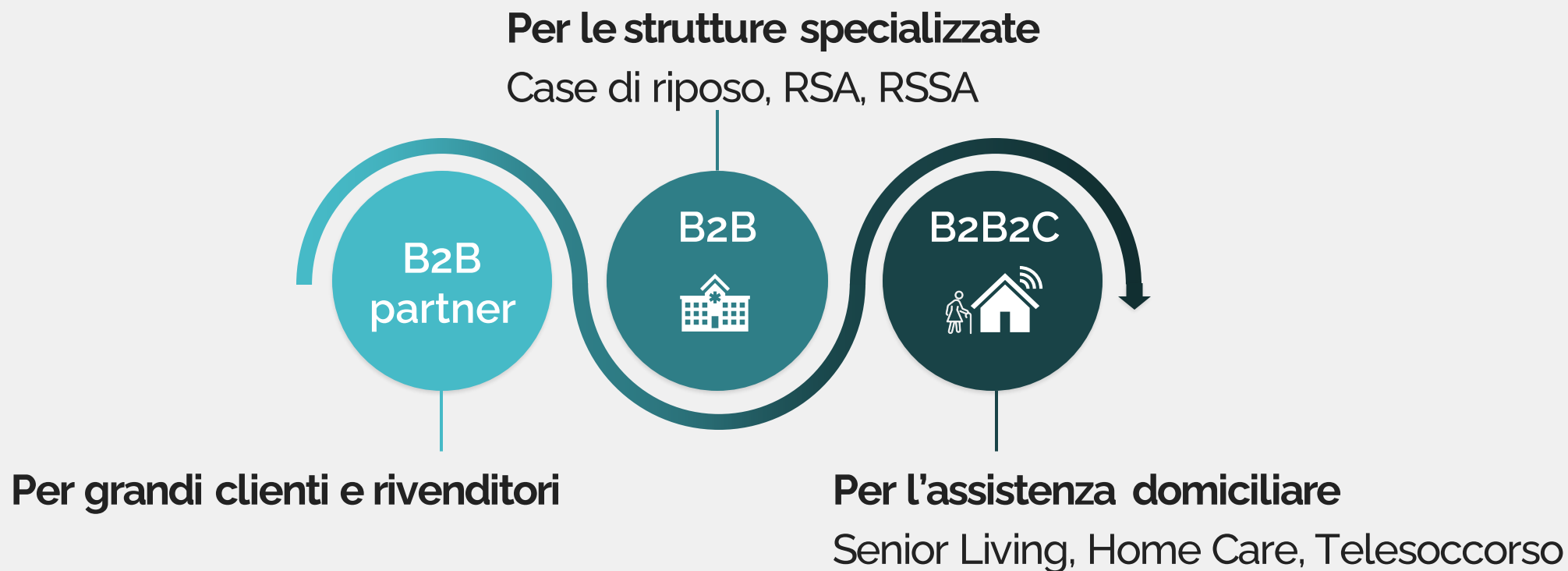
Maria, perché non prendi un bicchiere d'acqua?



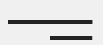
Il **business** model di Kibi

Canone mensile per cliente + canone mensile per assistito

Vendita dispositivi hardware, con possibilità di lease Kibi Wear



La soluzione ideale per la prevenzione



Un modello scalabile

Target potenziale B2B2C

Gli anziani in Italia con assistenza a domicilio, formale e informale



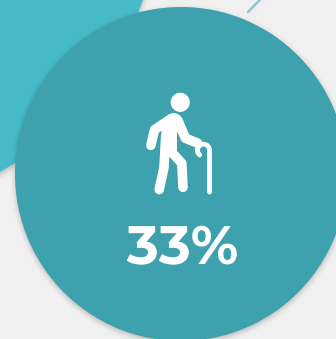
Crescita AAL

CAGR nel periodo 2018-2027 dell' Ambient Assisted Living



Mercato internazionale

Gli anziani in Europa



Trend demografici

over 65 in Italia entro il 2070

La nostra traction

Accordi

Istituti di ricerca

- Ospedale Galliera
- Casa Privata del Policlinico di Milano
- NIA / Nemolab
- Policlinico Tor Vergata di Roma (dip. Biomedicina)
- Associazione Sim-Patia

Partner industriali

- TXT
- Atos
- SCAI Lab
- ETT

Partner commerciali

- Rete di impresa WeCare
- WeDo

Funding

Operazioni su cap. soc.

- Business Angel (600K€)
- Aumento di capitale friends & family (400K€)

Finanziamenti aggiudicati

- Bando Silver Economy Città di Genova (200K €)

Iniziative in corso

- EIC
- Gatekeeper

Clienti

Kibi

- Istituti Riuniti Airoldi e Muzzi
- WeCare (Olivetta)
- Lepida
- Associazione Sim-Patia

Prospect

- Progetto Puglia (63 RSA)

Collaborazioni

- Techno Center
- Ageing Tech
- Ulisse



Roadmap di sviluppo

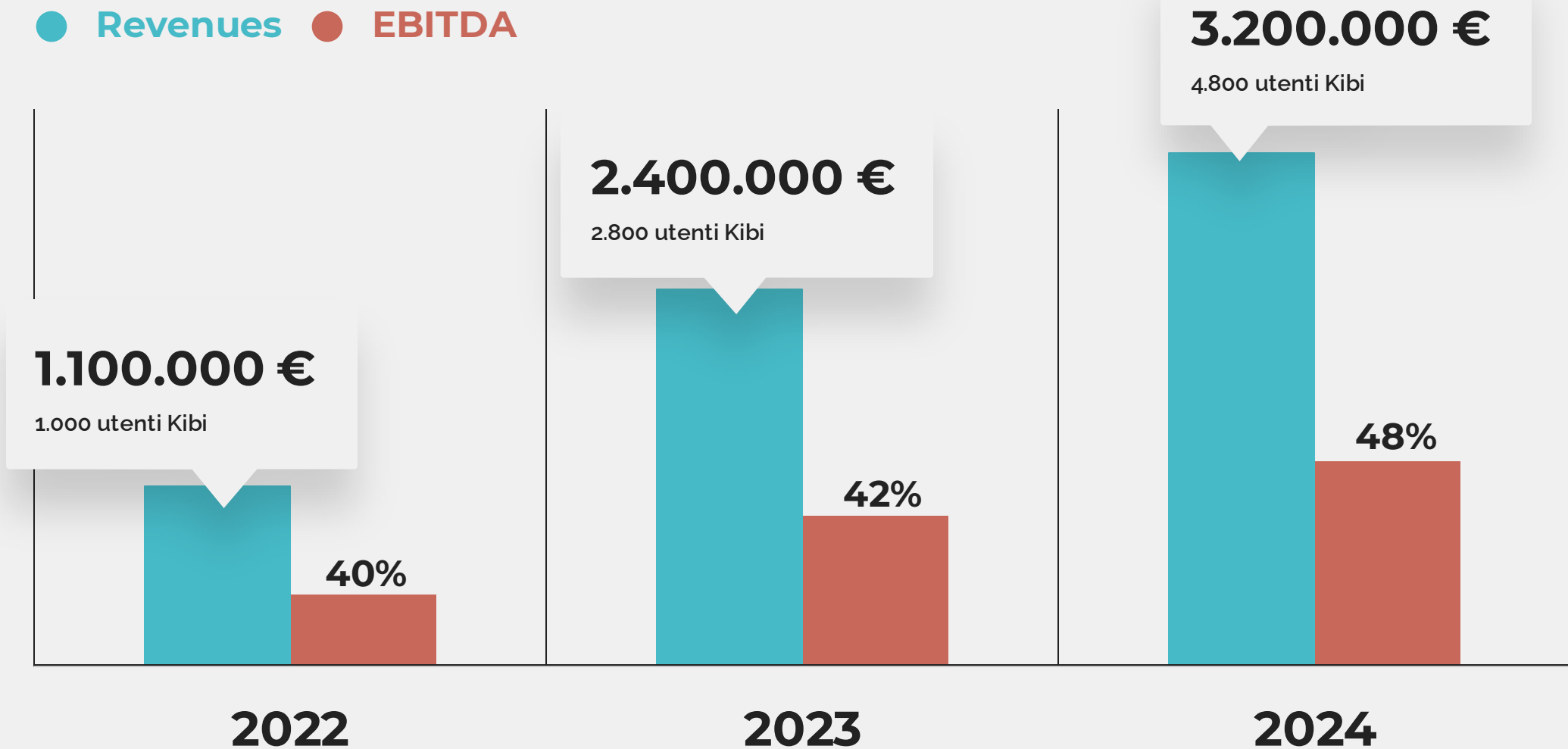
		Rilasciato	2021				2022				2023				2024			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Funzionalità di base	Localizzazione	✓	v1.0						v2.0									
	Analytics	✓	v1.0				v1.1		v1.2					v1.3				
	Alert	✓	v1.0				v1.1		v1.2					v1.3				
	Rilevamento cadute	✓	v1.0						v1.1					v2.0				
User experience	Dashboard	✓	v1.0				v1.1	v1.2		v2.0				v2.5				
	Companion app	✓	v1.0				v1.1	v1.2		v2.0				v2.5				
	Assistente vocale						Demo	PoC		TBV								
	Videochiamate						Demo			TBV								
	App iOS & Android									PoC								
Funzionalità comportamentali	Trend	✓	v1.0					v1.5		v2.0				v2.5				
	Analisi decadim. e rischio					TBV	Demo	v1.0		v1.5				v2.0				
	ADL set (Hyg, Feed, Amb.)					TBV	Demo		v1.0									
	Abitudini						TBV	v1.0										
Simulatore	Coaching							PoC		TBV								
	Kibi-Sim					TBV	Demo	v1.0										
Hardware	Kibi firmware		PoC			TBV		v1.0		v1.5			v2.0				v3.0	
	Kibi-Wear (smartwatch)							Test	TBV	v1.0							v2.0	
	Kibi-Wear (cintura)						Test	TBV	v1.0								v2.0	
	Kibi-Near (beacon)						Test	TBV	v1.0				v2.0				v3.0	
	Kibi-Station						Demo			TBV				v1.0				
Piattaforma	Kibi API/SDK		PoC	TBV	v1.0		v1.1		v1.2		v1.3		v1.4		v1.5		v1.6	

Legenda

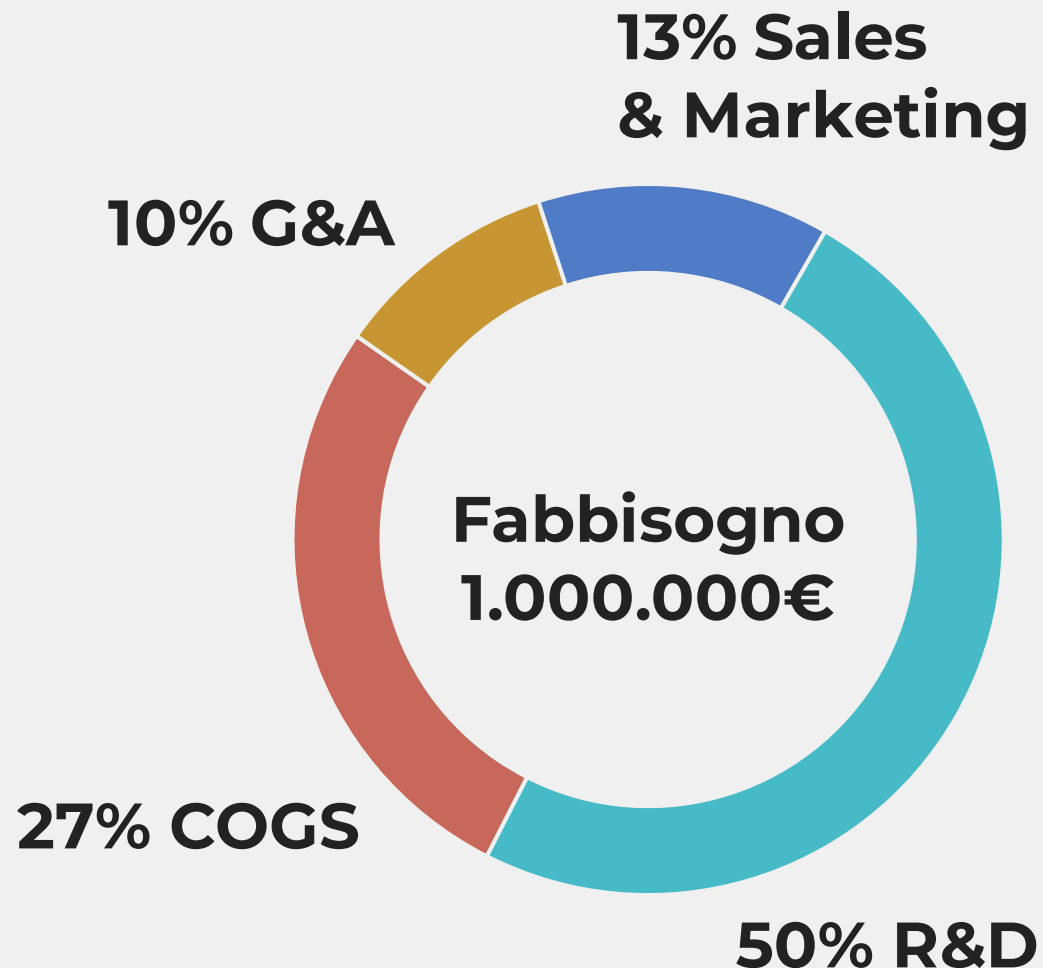
v1.0	Feature Ready-to-market
v1.x	Evoluzioni della prima release
vx.y	Release successive
Demo	Versione preliminare ad uso dimostrativo
PoC	Proof of Concept: fase di sperimentazione
TBV	To Be Validated: fase di validazione dai (potenziali) clienti

Previsione **economics** 2022-2024

● Revenues ● EBITDA



Utilizzo dei finanziamenti 2022-2024



Finanziare lo sviluppo di wearable proprietario e assistente vocale



Scalare il team di vendita e delivery per la crescita B2B



Scalare il team tecnico per il supporto e la manutenzione

A young woman with long brown hair, wearing a light blue t-shirt and jeans, is smiling and looking at a smartphone held by an elderly woman with short, curly grey hair. An elderly man with white hair, wearing a light blue button-down shirt, stands behind them, looking at the phone. The scene is set in a bright, modern kitchen with white cabinets and a window in the background. The overall mood is warm and supportive.

REINVENTIAMO INSIEME LA CURA DELLE PERSONE FRAGILI

info@teseotech.com

Teseo

Image credits: pexels.com,
unsplash.com

www.kibi.tech