

GPI LANCIA IL SISTEMA-GUIDA PEOPLENAV PER AFFRONTARE L'EMERGENZA COVID-19

Gestione dei pazienti con indoor navigation e people tracking

Trento, 25 marzo 2020

In tempi di Coronavirus diventa indispensabile per gli ospedali dotarsi di un sistema per guidare i pazienti contagiati senza la necessità che altre persone li debbano accompagnare, anche per venire incontro alla carenza di personale. Una tecnologia che allo stesso tempo possa tracciare tutti gli spostamenti del paziente, in modo da ricostruirne gli eventuali incroci con altri individui. **GPI** ha attivato a questo scopo un progetto sperimentale per installare un sistema di **indoor navigation** (*navigazione interna*) e di **people tracking** (*tracciamento delle persone*), denominato **PeopleNav**. La tecnologia di GPI è concepita per trovare applicazione in strutture sanitarie in prima linea.

PeopleNav consente all'utente di scaricare, a titolo gratuito, l'**omonima App** (disponibile per ambiente iOS e Android), tramite la quale può essere riconosciuto e accolto immediatamente dal medico senza attesa, può visualizzare le proprie prenotazioni e comunicazioni, può essere guidato verso la sua destinazione, a partire dal parcheggio sino all'interno della struttura sanitaria.

La App PeopleNav dialoga con sensori BLE (Bluetooth Low Energy) che consentono la mappatura completa dell'edificio, fornendo posizione e direzione delle destinazioni all'interno della struttura ospedaliera.

Dal momento in cui il paziente si avvicina all'ingresso della struttura sanitaria, PeopleNav effettua l'accettazione automatica e visualizza su mappe interattive il percorso ideale per raggiungere la destinazione desiderata. Il sistema è stato messo a punto per tutti i tipi di utenti, ma in questo frangente ha un'applicazione specifica legata all'emergenza Coronavirus.

Per affrontare le difficoltà legate alla pandemia da Coronavirus, GPI ha messo a punto un'innovazione della piattaforma PeopleNav che si concentra in particolare sugli aspetti di **sicurezza** per il monitoraggio dei pazienti ad alto rischio - sia dentro che fuori dalla Struttura Sanitaria - e per individuare la posizione del personale sanitario e degli strumenti tecnologici, in ogni istante, all'interno ed all'esterno delle zone dedicate al COVID-19.

Così **Fausto Manzana**, Presidente e fondatore di GPI: *“Abbiamo colto con entusiasmo la sfida: realizzare un servizio innovativo e utile che consenta di mettere in campo il nostro know-how in una fase di grande emergenza sanitaria. Siamo pronti a fornire alle strutture sanitarie sul territorio nazionale prodotti e servizi in grado di contribuire in maniera efficace al controllo degli spostamenti delle persone affette dal Coronavirus. In questi giorni siamo arrivati alla fase operativa – conclude Manzana – e siamo fiduciosi di poter giungere presto alla fase successiva, che prevede la gestione della dimissione dei pazienti destinati a strutture protette e l'attivazione di ulteriori servizi a domicilio per le persone che hanno contratto il virus, ma che devono*

rimanere a casa". La tecnologia PeopleNav infatti è già predisposta per essere impiegata anche in luoghi diversi rispetto alle strutture ospedaliere, per seguire i pazienti in quarantena nella loro abitazione.

GRUPPO GPI

GPI è il Partner di riferimento nel mondo della sanità e del sociale. Grazie a un'offerta tecnologica all'avanguardia nel campo dell'informatica socio-sanitaria e dei nuovi servizi hi-tech per la salute, è in grado di cogliere le esigenze di trasformazione e le spinte innovative dei suoi numerosi clienti del settore pubblico e privato. La forte crescita del Gruppo è stata trainata dai significativi investimenti in M&A e in R&D, svolta in partnership con i principali istituti universitari e di ricerca italiani con l'obiettivo di diffondere le conoscenze scientifiche, tecnologiche, funzionali e di processo applicate ai settori e-health, e-welfare, well-being. L'offerta del Gruppo combina competenze specialistiche in ambito IT e capacità di consulenza e progettazione che consentono di operare in differenti aree di business: Sistemi Informativi, Servizi per la Sanità, Logistica e Automazione, Servizi professionali ICT e Monetica. Negli ultimi anni il Gruppo è cresciuto attraverso l'acquisizione di società con business contigui o complementari e lo sviluppo del business in Italia e all'estero.

La Società ha chiuso il 2018 con ricavi consolidati oltre 203 mln/Euro e più di 4.300 dipendenti.

GPI è quotata sul segmento MTA di Borsa Italiana.

ISIN azioni ordinarie: IT0005221517 - ISIN "Warrant GPI SpA": IT0005221475

Comunicato consultabile su www.gpi.it e www.1info.it

CONTATTI

Investor Relations

GPI | Fabrizio Redavid, Lorenzo Giollo | investor.relations@gpi.it | T: +390461381515 | Via Ragazzi del '99, 13 - 38123 Trento
IR Top | Maria Antonietta Pireddu | m.pireddu@irtop.com | T: +390245473884 | Via Bigli, 19 - 20123 Milano

Media Relations

GPI | Daniela Filbier, Enrico Orfano | media.relations@gpi.it | T: +390461381515 | Via Ragazzi del '99, 13 - 38123 Trento
IR Top | Domenico Gentile, Antonio Buozzi | ufficiostampa@irtop.com | T: +390245473884 | Via Bigli, 19 - 20121 Milano

Specialist

Banca Akros | Bruno Mestice | bruno.mestice@bancaakros.it | T. +3902434441 | Viale Eginardo, 29 – 20149 Milano

