



SCHEDA DI DIFFUSIONE DEI RISULTATI DI PROGETTO FINANZIATO NELL'AMBITO DELLA PROGRAMMAZIONE REGIONALE E COMUNITARIA

Promuovi i risultati del tuo progetto

La Scheda Diffusione dei risultati è un documento che raccoglie contenuti divulgativi da pubblicare su Innoveneto, la descrizione deve quindi essere in stile giornalistico e non deve contenere espressioni troppo tecniche (come ad es: "nel WP 1") o acronimi.

Lo scopo infatti è di dare massima accessibilità e diffusione ai risultati allargando il più possibile lo spettro dei lettori.

1) INFORMAZIONI SUL BENEFICIARIO

Email: tecnobe21@gmail.com

Beneficiario: Tecnobe S.r.l.

P. IVA: 01391370770

Bando/Azione: PSC FSC stralcio - Salute e Benessere

2) INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Titolo del progetto: La salute a portata di mano

Descrizione del progetto: Progetto

L'obiettivo del progetto realizzato da Tecnobe Srl è stato quello di creare un'applicazione con intelligenza artificiale per cellulari che venisse incontro alle esigenze dei cittadini poco pratici all'utilizzo della tecnologia, che da oggi saranno in grado di prenotare servizi di assistenza riabilitativa a domicilio in modo semplice e veloce.

Questa soluzione è stata pensata, in particolare, per pazienti fragili: come anziani, malati gravi, persone con disabilità, ma anche per le persone che forniscono loro assistenza: i caregivers; che in Italia sono più di 7 milioni, e che spesso trovano difficoltà nel gestire i propri cari e ad accompagnarli in ambulatorio.

Per realizzare il progetto abbiamo organizzato dei gruppi di ricerca per testare l'app assieme alla somministrazione di questionari a pazienti, caregivers e fisioterapisti in modo da comprendere i nostri utenti target e verificare che stessimo concentrando i nostri sforzi nello sviluppo di un prodotto incentrato sui bisogni e sulle necessità delle persone e dei professionisti dell'ecosistema socio-sanitario.

Utilizzando l'app, il cittadino potrà scrivere ad una chat o chiamare un numero, comunicare che servizio riabilitativo a domicilio sta cercando, scegliere il professionista con cui lavorare, ottenendo una risposta automatica grazie all'intelligenza artificiale.

L'applicazione integra anche un'innovativa tecnologia basata sull'architettura blockchain, brevettata da TecnoBe, che permette di salvare i dati sanitari dei pazienti in modo sicuro dando la possibilità di dividerli con chi desidera, prevenendo accessi non autorizzati e , rimanendo di fatto l'unico possessore dei suoi dati.

Collaborazioni

Centro HIT (Human Inspired Technology Research Centre) Università di Padova: Prof. Gamberini Luciano

Enti del terzo settore e della pubblica amministrazione del territorio della provincia di Padova: Fidas Vigodarzere , Nuova Vita Cooperativa Sociale, Ordine dei Fisioterapisti Pd-Ve-Ro.

Data di inizio: 01/07/2023

Data di fine: 31/07/2024

Localizzazione: Padova

Costo totale del progetto: euro 77090

Contributo pubblico: euro 30836

3) ULTERIORI SOGGETTI COINVOLTI NEL PROGETTO

Organismi di ricerca: Università

Nome Università/Dipartimento o Ente: Centro HIT (Human Inspired Technology Research Centre) - Università di Padova

Imprese: Micro, piccole e medie (PMI)

4) ULTERIORE DIFFUSIONE DEI RISULTATI

Oltre a Innoveneto.org indicare se sono stati utilizzati altri strumenti per diffondere i risultati del progetto cofinanziato

Indicare la tipologia di strumento: Evento

5) EVENTUALE LINK DOVE REPERIRE INFORMAZIONI SUL PROGETTO:

<https://tecnobe.it/>

6) STRATEGIA DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE (S3)

Ambito: Smart Health

Traiettorie prevalenti:

24 - Servizi e tecnologie assistive

Driver prevalente: Trasformazione digitale

Il progetto ha un impatto in tema di Space economy?: No

Il progetto ha un impatto in tema di Bioeconomy?: No