



fixlAmolo

RIPARIAMO CIÒ CHE AMIAMO

Perché buttare gli oggetti se essi possono essere riparati?

LSSA E. Fermi, Gruppo 9: Jacopo Bisi, Marco Fisone, Giovanni Ganarin, Gianmarco Gandolfi, Filippo Garò, Vittoria Negri, Francesco Pavesi, Leonardo Redenti



COMUNE DI
ROVERETO



Progetto ACQUA - Codice#D 912618/01/7
Questo progetto è finanziato dall'Agenda
Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo

ECONOMIA CIRCOLARE: CONOSCI, COMUNICA E CAMBIA!

LABORATORIO DI COIDEAZIONE
UN'IDEA PER IL CAMBIAMENTO



Tutti i giorni le persone hanno a che fare con oggetti di ogni tipo che si rompono. Uno degli ostacoli principali che impedisce la riparazione di questi oggetti è che le persone non sanno a chi rivolgersi o se è possibile ripararli autonomamente. Il fenomeno è amplificato dalla strategia economica dell'obsolescenza programmata che contraddistingue le produzioni industriali.



IL PROBLEMA

I DATI LO CONFERMANO!

In Italia nel 2020 ad ogni persona corrispondono circa dai 15 ai 20 chili di prodotti danneggiati di cui circa l'80% potrebbe essere riparato. Inoltre al momento dell'acquisto spesso siamo in difficoltà nella scelta del prodotto stesso, in quanto non vi è alcuna indicazione sulla riparabilità dell'articolo.



LA SOLUZIONE



Il nostro team si propone di realizzare un sito che offra tutorial e video-assistenza asincrona all'auto-riparazione dei prodotti.

Chiunque si ritrova un prodotto danneggiato può trovare sul nostro sito dei tutorial e video caricati da altre persone che hanno riscontrato lo stesso problema e si siano offerte di condividere l'esperienza di riparazione. In cambio del tutorial condiviso, il riparatore che lo ha caricato ottiene dei token, spendibili in 2 modi:

Acquisire servizi di assistenza personalizzata per altri prodotti in videochiamata

Conversione in coupon sconto per prodotti pubblicizzati da aziende e sponsor sul sito

Il nostro sito presenterà una sezione dedicata all'orientamento all'acquisto di prodotti con un alto grado di riparabilità e di durata. A tal proposito, sarà integrata una IA che in base alla ricerca inserita restituirà le informazioni utili in tal senso.



I PUNTI DI FORZA

Riduce l'impatto ambientale incentivando la riparazione invece della sostituzione e offre una piattaforma unica dove trovare professionisti qualificati e risorse per la riparazione autonoma.

Il progetto propone un sito web che centralizza i servizi di riparazione e guida nella scelta dei prodotti, affrontando il problema della riparazione dei prodotti danneggiati.

Il sito supporta la scelta informata dei consumatori attraverso recensioni e comparazioni di prodotti, promuovendo la consapevolezza ambientale e il risparmio economico. Inoltre, facilita l'accesso a servizi affidabili e competitivi, contribuendo allo sviluppo locale.



CHI LO PROGETTA

Richiesta di collaborazione ai ragazzi di IV e V dell'indirizzo informatico della nostra scuola e ai nostri professori

BUSINESS MODEL

Si prevede una prima fase di diffusione e informazione riguardo al nostro progetto. A tal proposito adotteremo una strategia di marketing mirata alla sensibilizzazione riguardo all'obsolescenza programmata che servirà ad ingaggiare e incentivare l'interesse delle persone, offrendo il nostro progetto come soluzione al problema. L'advertising sui canali social rappresenta un punto chiave per alimentare la community di auto-riparatori che sarà la risorsa primaria per la riuscita del progetto.

COME SI SOSTIENE

Pubblicità, inserti pubblicitari, sponsor e advertising, fondi europei per le startup innovative



DESTINATARI

Tutti coloro che hanno esperienze di auto-riparazione di prodotti e componenti, ai quali si richiede la partecipazione attiva al nostro progetto e la condivisione di tutorial di riparazione.

Tutti coloro che necessitano tutorial e assistenza per la riparazione di un prodotto e che vogliono consigli sull'acquisto di un prodotto ad alto grado di riparabilità

CLIENTI

MERCATO

Servizi di assistenza alla riparazione



RISCHI

La scuola non accetta la proposta del progetto con gli studenti di informatica

SOLUZIONI ALTERNATIVE

Potremmo ingaggiare un'azienda di web development che otterrà in cambio una quota di partecipazione alla nostra startup

COMPETITOR

Tutti i vari forum di riparazione

Il nostro sito confronterebbe anche la qualità-prezzo di tutti gli oggetti richiesti sulla base di quello che trova sul web. Una persona potrebbe provare da sola a chiederlo a un'intelligenza artificiale. Tuttavia le domande da fare sarebbero diverse e non ci sarebbe la possibilità di avere a disposizione un forum di riparazione sulla stessa pagina.



TEAM



Coordinatore/i: Gianmarco Gandolfi & Vittoria Negri

Progettazione sito web: Leonardo Redenti & Giovanni Ganarin

Progettazione grafica: Jacopo Bisi & Francesco Pavesi

Social media manager: Marco Fisone & Filippo Garò

Gli studenti dell'indirizzo informatico della nostra scuola ed eventuali contributori esterni

PARTNER



PROIEZIONI DI SVILUPPO

ASPETTI ECONOMICI

Il sito sfrutta dal punto di vista economico i token, ossia delle monete virtuali. Chiunque metta a disposizione sul sito la propria esperienza di riparazione ne riceve un certo quantitativo. Sarà poi decisione della persona come sfruttarli, acquistando dei servizi aggiuntivi o convertendoli in coupon da utilizzare nell'acquisto di prodotti venduti dalle aziende che sosterranno il nostro progetto.

FATTIBILITÀ TECNICA

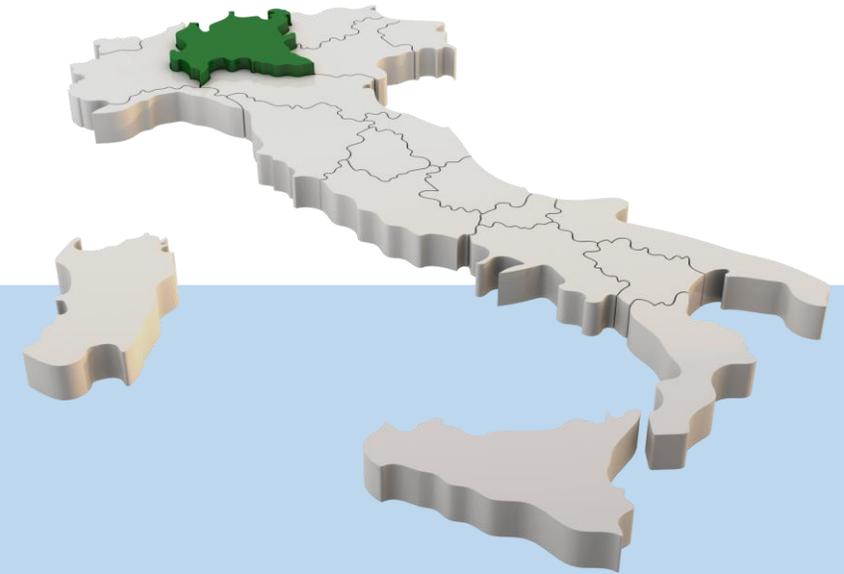
Se il nostro progetto dovesse essere approvato e successivamente avere successo in ambito locale, estenderemo l'area di interesse del sito a livello regionale, in modo da poter coinvolgere più aziende e venditori sparsi sul territorio.



STATO DELLA PROPOSTA

Il progetto grafico è ancora in fase di sviluppo: il nostro team punta infatti alla creazione di un sito pratico e chiaro, in modo tale che l'utente che ne fa uso possa compiere le ricerche necessarie nel modo più semplice e veloce possibile. Il passo successivo sarà ovviamente quello di implementare il sito.

Trattandosi di un sito web esso si può realizzare a partire da semplici software come ad esempio HTML. Implementare un'IA è particolarmente complicato, motivo per cui ci appoggeremo ad un servizio esterno.



CALL TO ACTION

Troverete video tutorial di riparazione e avrete anche la possibilità di comunicare con altre persone o riparatori specializzati.

Se anche a voi è mai capitato che vi si rompesse un oggetto e che non foste in grado di ripararlo, il nostro progetto “fixIAmolo” fa al caso vostro!

Sfruttando l'IA, potrete anche confrontare prodotti simili per qualità e prezzo, in modo da facilitarne l'acquisto.

