

# Magic Shelf

La magia di trovare i prodotti che ami,  
a un passo da te

**Progetto di Ingegneria dei Sistemi Web**

Maicol Santi 0001140633

Margherita Bagnolini 0001140488

# Introduzione

---

Lo scopo di Magic Shelf è quello di permettere all'utente di **trovare fornitori** che vendano un **determinato prodotto**, con caratteristiche specifiche, attraverso filtri di ricerca.

L'idea è nata dall'esigenza di uno di noi di riuscire a trovare un negozio nelle vicinanze che distribuisse un prodotto specifico.

Il sito infatti dispone del filtro principale che si basa sulla distanza dal cap inserito in fase di registrazione, il quale però è anche possibile modificare in fase di ricerca.

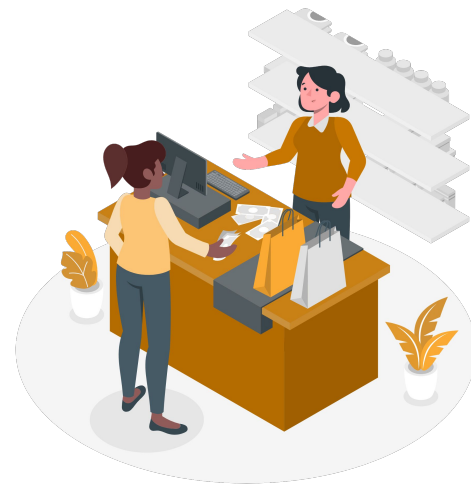
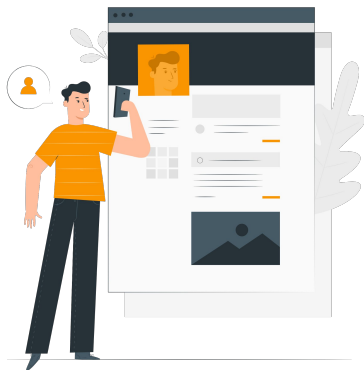


# Introduzione

---

L'applicazione web è accessibile anche ai **fornitori**, i quali potranno aggiungere, modificare ed eliminare i propri prodotti.

Questo ci permette di avere dati aggiornati senza ulteriori implementazioni di integrazione, essendo nell'interesse del venditore stesso risultare in quanti più prodotti ricercati possibile.



In sviluppi futuri verrà implementata una terza categoria di utenti chiamata **admin**, il quale si occuperà di accertarsi dell'affidabilità dei venditori.

Ogni tipo di utente avrà a disposizione una **sezione profilo** dove modificare i propri dati.

# Funzionalità

---



## Cliente

- Registrazione account e **Login**
- Visualizzazione, modifica ed eliminazione dell'**account**
- Applicare diversi **filtri di ricerca**
- Visualizzazione **lista** dei fornitori e dei prodotti che soddisfano le tue richieste
- Visualizzazione **dettaglio** del fornitore/prodotto

## Fornitore

- Registrazione account e **Login**
- Visualizzazione, modifica ed eliminazione dell'**account**
- Inserimento, modifica ed eliminazione **prodotto**
- Modifica della **quantità in magazzino**
- Visualizzazione **lista** dei propri prodotti

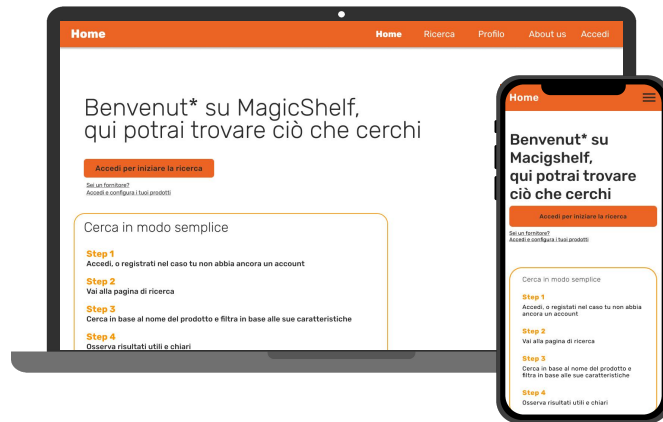


# Mock-up

---

I mockup sono accessibili direttamente da

- figma a [magic shelf mockup](#)
- pdf accessible @ [magic-shelf-mockup.pdf](#)

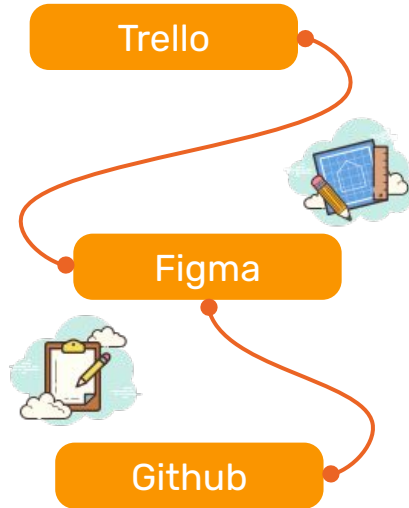


i mockup sono consultabili in formato pdf anche al repo git che troverete linkato nelle slide successive  
magicshelf\Presentazione e Documenti\Mockup\magic-shelf-mockup.pdf

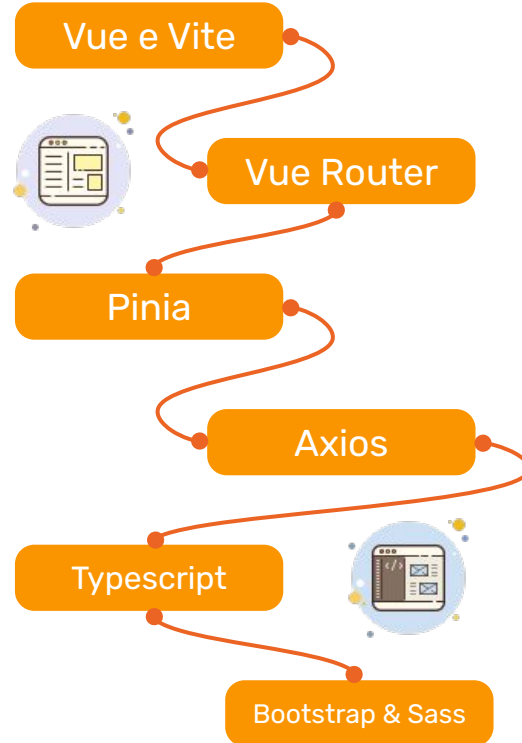
# Tecnologie

---

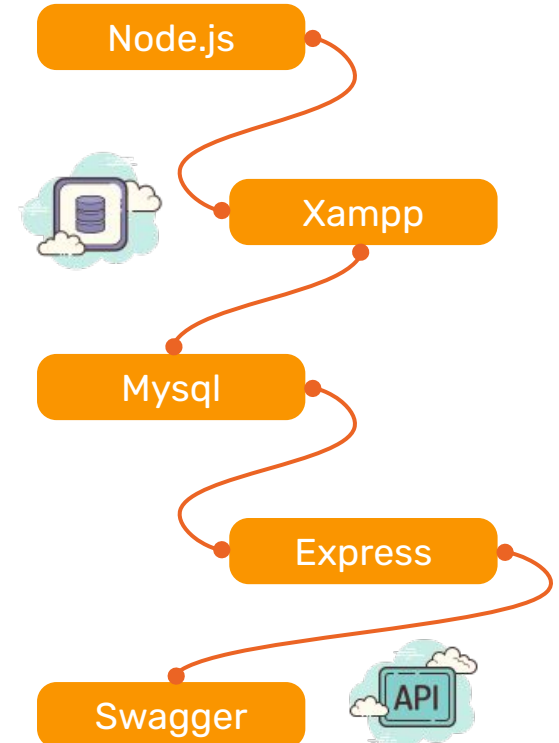
## Progettazione



## Frontend



## Backend



## Repository

Il repository del progetto si trova al seguente link:

<https://github.com/maicolsanti/magicshelf.git>

Per domande rimaniamo a disposizione

Maicol Santi  
0001140633

[maicol.santi@studio.unibo.it](mailto:maicol.santi@studio.unibo.it)

Margherita Bagnolini  
0001140488

[margherita.bagnolini@studio.unibo.it](mailto:margherita.bagnolini@studio.unibo.it)