Università degli studi di Salerno

Dipartimento di Informatica

***Corso di Laurea in Informatica***



***TECNOLOGIE SOFTWARE PER IL WEB***

***Website Design***

***“Soundia”***

***.***

**Docenti:**

prof. Simone Romano, prof. Giuseppe Scanniello

**Studenti:**

***Nome Matricola***

Sara Meo 0512116116

Lorenza Rosa Pia Natale 0512116647

*Anno Accademico: 2023/24*

INDICE

[1. Obiettivo del progetto 3](#_Toc176966309)

[2. Analisi dei competitor 3](#_Toc176966310)

[3. Funzionalità del sito 4](#_Toc176966311)

[4. Layout 5](#_Toc176966312)

[5. Tema 6](#_Toc176966313)

[6. Palette dei colori 6](#_Toc176966314)

[7. Diagramma navigazionale 7](#_Toc176966315)

[8. Schema ER della base di dati 7](#_Toc176966316)

[9. Repository GitHub 7](#_Toc176966317)

Soundia

# 1. Obiettivo del progetto

Soundia è una piattaforma e-commerce di strumenti musicali, sulla quale è possibile acquistare o visionare i prodotti di interesse. È fornito di un catalogo, suddiviso secondo la tipologia di strumenti, attrezzature e software. È possibile trovare all’interno dello store le varie tipologie di strumenti: batterie, strumenti a corde, strumenti a fiato, percussioni e archi. Allo scopo di coinvolgere sia utenti che utilizzano smartphone sia utenti che

utilizzano computer, il sito web è strutturato in modo responsive.

# 2. Analisi dei competitor

* **THOMANN (**<https://www.thomann.de/it/index.html>**)**

**Immagine che contiene testo, schermata, software, Sito Web

Descrizione generata automaticamente**

Thomann è un sito tedesco che effettua spedizioni internazionali, quindi anche in Italia. Il sito si presenta con una interfaccia composta da un banner orizzontale che occupa l’intera interfaccia, mostrando le varie categorie di strumenti, i servizi che offre e le top seller. Inoltre, vi è la possibilità di visionare le offerte e le news del sito.

In alto troviamo il menù che offre una vasta scelta di strumenti musicali e una barra di ricerca avanzata per ricercare il prodotto desiderato.

In alto a destra troviamo la possibilità di accedere all’area utente e al tipo di lingua desiderato, oltre al carrello e alla lista dei prodotti preferiti.

All’utente registrato è data la possibilità di vedere la lista degli ordini e i prodotti selezionati.

Per ogni prodotto in vendita è presente una pagina con una descrizione dello strumento o del software e la possibilità di aggiungerlo al carrello. Oltre alla descrizione, è presente la possibilità di ascoltare lo strumento nei vari generi musicali.

Immagine che contiene testo, Strumento musicale, chitarra, schermata

Descrizione generata automaticamente

Immagine che contiene testo, schermata, documento, Carattere

Descrizione generata automaticamente

# 3. Funzionalità del sito

* **Funzionalità lato amministrativo**

Dal punto di vista dell’amministratore, il sito consentirà:

* l’aggiunta, la modifica e l’eliminazione degli articoli presenti sul sito. Dunque, l’amministratore non necessiterà di competenze e/o conoscenze di programmazione informatica, in quanto avrà a disposizione un’interfaccia, non accessibile ad altri utenti, per gestire l’e-commerce.
* La gestione degli ordini, così che l’amministratore potrà visualizzare gli ordini per cliente.
* **Funzionalità lato utente registrato**

L’utente registrato potrà:

* aggiungere e rimuovere i prodotti dal carrello,
* finalizzare un acquisto,
* modificare le sue informazioni personali come e-mail e nome utente,
* visualizzare la cronologia degli ordini effettuati,
* ricercare strumenti, accessori, attrezzature.
* Inoltre, potrà visionare una lista di best seller, ovvero i prodotti di tendenza.
* **Funzionalità lato guest**

L’utente non registrato (guest) potrà:

* registrarsi,
* aggiungere e rimuovere i prodotti dal carrello,
* ricercare strumenti, attrezzature e software,
* visionare la scheda del prodotto.
* La registrazione è richiesta per finalizzare l’acquisto e verrà esplicitamente richiesta in questa fase.

# 4. Layout

Immagine che contiene testo, schermata, diagramma, schermo

Descrizione generata automaticamente

# 5. Tema

Musica

Immagine che contiene testo, schermata, software, Icona del computer

Descrizione generata automaticamente

# 6. Palette dei colori

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere, grafica

Descrizione generata automaticamente

# 7. Diagramma navigazionale

Immagine che contiene diagramma, linea, Piano, Disegno tecnico

Descrizione generata automaticamente

# 8. Schema ER della base di dati

Immagine che contiene disegno, diagramma, schizzo, modello

Descrizione generata automaticamente

# 9. Repository GitHub

*https://github.com/lorenzanatale/Progettotsw2024.git*