|  |
| --- |
| EASYRAIL |
| **Progetto realizzato per il corso di:**  **LTW (Linguaggi e Tecnologie per il Web)**  **Università La Sapienza** |

DOCUMENTAZIONE

# Tecnologie utilizzate:

* Front End: HTML, CSS, JAVASCRIPT, BOOTSTRAP
* Back End: PHP, POSTGRESQL, JAVASCRIPT

# SERVIZI:

* LOGIN E SIGNUP
* FORM DI RICERCA TRENI E VISUALIZZAZIONE
* PRENOTAZIONI TRENI CON SIMULAZIONE PAGAMENTO
* PROFILO ACCOUNT CON TRENI PRENOTATI E INFORMAZIONI UTENTE
* VISUALIZZAZIONE STATO TRENO TRAMITE CODICE
* PAGINA ADMIN CON MODIFICHE TRENI, UTENTI, PRENOTAZIONI, FERMATE

# STRUTTURA FILE:

* Il **LATO UTENTE** del progetto è composto dal file di homepage **(HomePage.php),** troviamo un servizio di autenticazione nel sito **(Login.html,login.php,Register,html,registrazione.php,logout.php)** con la quale possiamo accedere alla pagina del profilo **(profilo.php**) che utilizza diverse pagine per effettuare la verifica dello stato del treno prenotato e la cancellazione del treno prenotato **(TrainStatus.php, TrainStato.php, code.php**).Il lato utente continua con il form di ricerca che porta a diverse sezioni della prenotazione**(formand.php, formrit.php, prenotazione.php, pagamento.php).**
* Il **LATO ADMIN** può essere acceduto attraverso la corretta combinazione di utente e password **(Login.html, login.php, Register,html, registrazione.php, logout.php)** presentato con la pagina inziale che offre diversi servizi per inserimento dati e visualizzazione/modifica/cancellazione di essi (**Admin.php, insert.php, shtrenocompleto.php, shprenotazioni.php, shtreno.php, shutente.php, edit.php, code.php).**
* Tutto il progetto effettua controlli e diverse funzioni utilizzando lo script **(funzioni.js**) e viene utilizzato anche il file css **(stile.css)** per la formattazione dei diversi documenti PHP/HTML

# **rEALIZZATO DA: Scolamiero** 2022977, **Mirelli** 1959373**.**