**DOCUMENTAZIONE PACKWISE**

**CSS E JS**

Le due cartelle contengono i file .css e .js del progetto.

* **commonStyle.css**: definisce lo stile condiviso tra le pagine e le variabili :root.
* **formStyle.css**: gestisce lo stile delle pagine di login, registrazione e del modal "Nuovo Viaggio" nella dashboard.
* **formScript.js**: contiene le funzioni JavaScript per login e registrazione.

Gli altri file .css e .js sono associati alle rispettive pagine HTML.

**PHP**

La cartella contiene file PHP condivisi tra più pagine:

* **emailUtente**: utilizzato in tutte le pagine con la barra superiore; imposta l'email dell’utente nel pannello di logout.
* **logout**: presente in ogni pagina con barra superiore; gestisce il logout della sessione corrente.
* **infoViaggio**: restituisce i dettagli del viaggio tramite ID; usato nel modal di modifica nella dashboard, nella valigia per aggiornare il banner laterale e nel planner per aggiornare dati e calendario.
* **aggiornaViaggio**: aggiorna il database con le nuove informazioni del viaggio fornite in input.

**LOGIN**

Contiene**login.html** e **login.php**, che confronta le credenziali con il database e, se sono corrette, crea una sessione utente e reindirizza alla dashboard.

**REGISTRAZIONE**

Contiene**registrazione.html** e **registrazione.php**, che, dopo aver verificato che l’email non sia già registrata, salva il nuovo utente nel database, crea una sessione utente e reindirizza alla dashboard.

**DASHBOARD**

Contiene il file **dashboard.html** e i relativi file PHP:

* **crea\_viaggio**: crea un nuovo viaggio nel database.
* **dashboard**: recupera dal database la lista dei viaggi in base al filtro selezionato nella dashboard.
* **eliminaViaggio**: elimina dal database il viaggio selezionato.

**ATTIVITÀ**

* **attivita.html:** permette all’utente di selezionare attività, mezzi di trasporto e tipo di alloggio.
* **crea\_lista.php*:*** riceve in POST l’id del viaggio e un array selectedActivities, contenente le attività selezionate in *attivita.html*. Ad ognuna corrisponde una lista di oggetti, che vengono inseriti nel database.

**VALIGIA**

* **valigia.php** è la pagina di visualizzazione e modifica della valigia. Recupera il viaggio\_id dall’URL (GET) e carica dal database gli oggetti collegati a quel viaggio.
* **aggiornaValigia.php:** riceve richieste dal file *valigiaScript.js* per aggiornare il database, ciascuna contenente un’azione (add, updateQuantity, updateStatus, delete) e i relativi dati (ID viaggio, oggetto, quantità, ecc.).

**PLANNER**

Contiene **planner.html** e i relativi file PHP:

* **caricaEventi**: recupera dal database tutti gli eventi relativi al viaggio fornito in input.
* **gestisciEvento**: in base al parametro ‘action’, consente di aggiungere, modificare o eliminare un evento nel calendario.
* **infoEvento**: restituisce tutte le informazioni associate all’evento richiesto.