

easyTravel

Laboratorio di Architetture Software e Sicurezza Informatica
Ingegneria Informatica e Automatica
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Antonini Andrea 1707560
Cariggi Gianmarco 1698481
Costa Marco 1691388
Pulicati Gianluca 1708686

28 ottobre 2018

Indice

1	Introduzione	1
2	Link github e tracking degli sprint	2
3	User stories	2
4	Mockup	2
5	Schema DB	2
6	Struttura controllo degli accessi	2
6.1	Ruoli e diritti di accesso alle funzionalità disponibili	2
7	Piano dei Test	2

1 Introduzione

easyTravel è un sito che permette di confrontare prezzi di voli, hotel e noleggio auto in molte città europee, dando informazioni sul meteo della città di arrivo se la data è abbastanza vicina.

2 Link github e tracking degli sprint

Link github: <https://github.com/marcocosta96/easyTravel>

Link degli sprint: [clicca qui](#)

3 User stories

4 Mockup

5 Schema DB

6 Struttura controllo degli accessi

Sono previste due modalità di accesso:

- Locale: L'utente inserisce le sue informazioni direttamente sul sito.
- OAuth: L'utente accede tramite Google e dà il consenso al trattamento dei propri dati.

6.1 Ruoli e diritti di accesso alle funzionalità disponibili

I ruoli previsti all'interno dell'applicazione sono i seguenti:

- Amministratore: ha accesso a tutte le impostazioni che riguardano il sito, può rimuovere commenti/utenti qualora lo ritenga necessario per evitare situazioni spiacevoli.
- Utente non registrato: può solamente fare ricerche di voli e consultare statistiche generali degli utenti che usano il sito.
- Utente registrato (Privato): oltre alle funzionalità concesse ad un utente non registrato, può fare ricerche sugli hotel, può salvare le ricerche effettuate, può impostare le città preferite e può consultare statistiche personali (come ore totali di viaggio, ecc...) e generali.
- Utente registrato (Aziendale): richiesta partita IVA per la registrazione, ha le stesse funzioni dell'utente privato, ma in più può fare ricerche sul noleggio auto. Può consultare solo le statistiche personali.

7 Piano dei Test