



Laurea Triennale in informatica-Università di Salerno
Corso di *Ingegneria del Software*- Prof. C.Gravino



UM User Manual

UniPass

Versione	1.0
Data	17/02/2023
Destinatario	Prof. C. Gravino
Presentato da	Barretta Alessandro Di Lauro Antonio Malafronte Sabato Zampaglione Gerardo
Approvato da	



Laurea Triennale in informatica-Università di Salerno
Corso di *Ingegneria del Software*- Prof. C.Gravino

Revision History

Data	Versione	Cambiamenti	Autori
17/02/2023	1.0	Prima Stesura	Gerardo Zampaglione



1. Introduzione

La piattaforma UniPass è stata concepita per far sì che gli studenti dell'Università di Salerno possano organizzare viaggi di ritorno a casa, in modo da garantire ad essi un'alternativa ai sistemi di trasporto pubblico, e in modo da consentire un rientro spese a studenti che raggiungono l'Università con la propria macchina.

1.1 Scopo del documento

Il seguente documento, che rappresenta il manuale utente, ha lo scopo di mostrare l'utilizzo e consentire la comprensione del sistema UniPass all'utente. In particolare, nel documento si andranno a mostrare i passaggi che l'utente dovrà compiere per la realizzazione degli use case, definiti nel documento relativo al Requirement Analysis Document.

1.2 Riferimenti

Di seguito l'elenco dei documenti:

- Statement of Work
- Requirement Analysis Document
- System Design Document
- Object Design Document
- Test plan
- Test Case Specification
- Test Incident Report
- Test Summary Report
- Manuale di installazione

2. Use Case

2.1 Use Case relativo all'iscrizione alla piattaforma

Lo Use Case in questione è relativo alla funzionalità di iscrizione alla piattaforma da parte di un utente.

L'utente, che ha appena aperto il sito, si troverà di fronte alla pagina home.



Dopodiché l'utente per registrarsi dovrà cliccare sul bottone “REGISTRATI”.

A questo punto il sistema mostrerà all'utente il form di iscrizione, in cui l'utente andrà ad inserire i dati richiesti: nome, cognome, numero di telefono, e-mail e password e poi andrà a cliccare su “REGISTRATI”.



Laurea Triennale in informatica-Università di Salerno Corso di *Ingegneria del Software*- Prof. C.Gravino

Se l'iscrizione non è andata a buon fine, la pagina mostrerà un messaggio di errore all'utente:

The screenshot shows the UniPass registration interface. At the top left is the UniPass logo. A modal window titled 'UniPass' is centered on the screen, displaying the message 'I dati inviati non sono validi' (The data sent is not valid). Below the message is a 'Chiudi' (Close) button. The registration form contains a phone number field with '+39 3353363662', an email field with 'sagaunipass@gmail.com' that has a 'Formato errato' (Wrong format) error message, and a 'REGISTRATI' (Register) button. Below the button is a link 'Sei già registrato? Login'. At the bottom of the page, there is a dark footer bar with the UniPass logo, links for 'CHI SIAMO' (Who we are) and 'CONTATTI' (Contacts), and a copyright notice '©Copyright 2023 S.A.G.A.'.

Se l'iscrizione è andata a buon fine, l'utente sarà iscritto correttamente sulla piattaforma e gli sarà mostrata la pagina home con la conferma dell'avvenuta iscrizione.

The screenshot shows the UniPass home page after a successful registration. The UniPass logo is at the top left. In the top right corner, there are two circular buttons labeled 'STORICO VIAGGI' (Travel history) and 'PROFILO' (Profile). A modal window titled 'UniPass' is centered, displaying the message 'Registrazione avvenuta con successo!' (Registration successful!). Below the message is a 'Chiudi' (Close) button. The main content area features a large illustration of a yellow car with a person standing next to it, holding a smartphone. Below the illustration, the text 'Ciao Tommaso, inizia la tua esperienza da qui!' (Hello Tommaso, start your experience from here!) is displayed, followed by a 'CERCA VIAGGI' (Search for travel) button. A vertical scrollbar is visible on the right side of the page.



2.2 Use Case relativo alla creazione di un viaggio

Lo Use Case in questione è relativo alla funzionalità di creazione di un nuovo viaggio da parte di un guidatore.

Si ricorda che per creare un nuovo viaggio bisogna assicurarsi che il guidatore nel proprio profilo abbia inserito il suo veicolo.

Il guidatore, che attualmente si trova nella home page, troverà sotto al menu principale, un ulteriore menù da cui potrà cliccare su “CREA VIAGGIO”.



A questo punto l'utente si troverà davanti un form con dei campi da compilare quali comune di destinazione, data di partenza, ora di partenza, prezzo e posti disponibili nell'auto

Dopo aver inserito le informazioni l'utente dovrà cliccare su “CREA” al termine del form.



Laurea Triennale in informatica-Università di Salerno Corso di *Ingegneria del Software*- Prof. C.Gravino

Nel caso la creazione del viaggio non vada a buon fine l'utente vedrà sullo schermo un messaggio di errore che dettaglia il tipo di errore che ha commesso.

UniPass

I dati inviati non sono validi

Chiudi

Destinazione: Angri

Data: 17/02/2023 21:09

Prezzo: 5

Posti disponibili: 4

CREA

UNIPASS

CHI SIAMO
CONTATTI

©Copyright 2023
S.A.G.A.

Nel caso invece della creazione di un viaggio andata a buon fine, l'utente verrà reindirizzato nella pagina del suo storico viaggi, che comprenderà tutti i viaggi a cui egli ha partecipato e i viaggi da lui creati, compreso il viaggio creato in quel momento.

UNIPASS

STORICO VIAGGI

PROFILO

HOME CREA VIAGGIO CERCA VIAGGI

I tuoi viaggi

Data	Destinazione	Costo	Nr.passeggeri		
22-02-2023 19:31	Scafati	23.0	0	DETTAGLI	
17-02-2023 21:52	Angri	5.0	0	DETTAGLI	CHIUDI PRENOTAZIONI
02-03-2023 20:21	Scafati	33.0	0	DETTAGLI	CHIUDI PRENOTAZIONI

UNIPASS

CHI SIAMO
CONTATTI

©Copyright 2023
S.A.G.A.



2.3 Use Case relativo alla ricerca di un viaggio

Lo Use Case in questione è relativo alla funzionalità di ricerca di un viaggio da parte di un passeggero.

Il passeggero, che attualmente si trova nella home page, troverà sotto al menu principale, un ulteriore menù da cui potrà cliccare su “CERCA VIAGGI”.



A questo punto l'utente si troverà davanti un form con dei campi da compilare quali comune di destinazione, data di partenza, ora di partenza e prezzo. Dopo aver inserito le informazioni l'utente premerà sul tasto “Cerca” che si trova al termine del form.

UNIPASS

STORICO VIAGGI PROFILO

HOME CREA VIAGGIO CERCA VIAGGI

CERCA VIAGGI

Destinazione Data Prezzo

Scegli la tua destinazione gg/mm/aaaa € Prezzo

Cerca

UNIPASS

CHI SIAMO CONTATTI

©Copyright 2023 S.A.G.A.



Laurea Triennale in informatica-Università di Salerno Corso di *Ingegneria del Software*- Prof. C.Gravino

Nel caso la ricerca dei viaggi non vada a buon fine l'utente vedrà sullo schermo un messaggio di errore che dettaglia il tipo di errore che ha commesso.

Nel caso invece dove non vi sono errori, all'utente verrà mostrata la pagina contenente i risultati della ricerca in base ai parametri precedentemente inseriti.

#	Data	Destinazione	Costo	Guidatore	Media valutazioni
2	01-03-2023 10:00	Scafati	10.5	sabinomalafronte@gmail.com	0



2.4 Use Case relativo alla valutazione di un passeggero

Lo Use Case in questione è relativo alla funzionalità di ricerca di valutazione di un passeggero da parte di un guidatore.

Per poter svolgere questa funzionalità il guidatore deve recarsi innanzitutto nel suo storico viaggi e selezionare il viaggio di suo interesse. Gli apparirà una schermata contenente i dettagli del viaggio, in cui tra le altre informazioni sono riportati tutti i passeggeri del viaggio dove, accanto ad ognuno di essi compaiono cinque stelle.

Dettagli viaggio

ID: 24

Prezzo: 33.0

Destinazione: Scafati

Posti per il viaggio: 2

Data e ora: 02-03-2023 20:21

Numero passeggeri: 1

Stato: Prenotazioni aperte

Elimina viaggio

Dettagli passeggeri

#	Nome	Cognome	Email	Valuta passeggero	Media valutazione	
1	FRANCO	TOMMASINI	francotomm@gmail.com	<div><div>★★★★★</div><div><div>OK</div></div></div>	0	<div>ESCLUDI PASSEGGERO</div>

Il guidatore a questo punto clicca sulla stella corrispondente al valore della valutazione che intende lasciare. La valutazione al passeggero verrà salvata.