Progetto

Trips & Travels

*Gaetano La Rocca – mat. 895887*

*Luca Giandomenico – mat. 900162*

*Filippo Gentili – mat. 899906*

*Denis Degeratu – mat. 895835*

Gruppo [GFL]

Analisi e Progettazione del Software

Preappello – 0?/06/2024

[Chi ha fatto questa pagina]

Sommario

[Modello di Dominio 3](#_Toc137074966)

[Casi d’uso 4](#_Toc137074967)

[Diagramma dei casi d’uso 4](#_Toc137074968)

[Casi d’uso dettagliati 5](#_Toc137074969)

[Caso d’uso dettagliato 1 5](#_Toc137074970)

[Caso d’uso dettagliato 2 6](#_Toc137074971)

[Diagramma di Sequenza di Sistema 7](#_Toc137074972)

[Diagramma di Sequenza di Sistema 1 7](#_Toc137074973)

[Diagramma di Sequenza di Sistema 2 8](#_Toc137074974)

[Contratti 9](#_Toc137074975)

[Contratto 1 9](#_Toc137074976)

[Contratto 2 10](#_Toc137074977)

[Architettura Logica 11](#_Toc137074978)

[Diagramma delle Classi Software 12](#_Toc137074979)

[Package 1 12](#_Toc137074980)

[Sottopackage 1.1 12](#_Toc137074981)

[Sottopackage 1.2 12](#_Toc137074982)

[Package 2 13](#_Toc137074983)

[Diagrammi di Sequenza 14](#_Toc137074984)

[Diagramma di Sequenza 1 14](#_Toc137074985)

[Diagramma di Sequenza 2 15](#_Toc137074986)

[Pattern 16](#_Toc137074987)

[Grasp 16](#_Toc137074988)

[Pattern 1 16](#_Toc137074989)

[Pattern 2 17](#_Toc137074990)

[GoF 18](#_Toc137074991)

[Pattern 1 18](#_Toc137074992)

[Pattern 2 19](#_Toc137074993)

[ReadMe 20](#_Toc137074994)

[Chi ha fatto questa pagina]

# Modello di Dominio

Immagine che contiene testo, schermata, software, design

Descrizione generata automaticamente

[Chi ha fatto questa pagina]

# Casi d’uso

## Diagramma dei casi d’uso

Immagine che contiene schermata, cerchio

Descrizione generata automaticamente

Luca Giandomenico - 900162

## Casi d’uso dettagliati

### Caso d’uso dettagliato 1

|  |  |
| --- | --- |
| Caso d’uso modifica pacchetto vacanza | |
| Portata |  |
| Livello |  |
| Attore primario |  |
| Parti interessate e interessi |  |
| Pre-condizioni |  |
| Garanzia di successo |  |
| Scenario principale di successo |  |
| Estensioni |  |
| Requisiti speciali |  |
| elenco delle varianti tecnologiche e dei dati |  |
| Frequenza di ripetizione |  |
| Varie |  |

### Caso d’uso dettagliato 2

**Modifica prenotazione**

|  |  |
| --- | --- |
| Caso d’uso modifica pacchetto vacanza | |
| Portata | Trips&Travels |
| Livello | Obiettivo utente |
| Attore primario | Utente registrato o Cliente |
| Parti interessate e interessi | Utente registrato: vuole modificare la prenotazione.  Organizzazioni terze: vogliono aggiornare la prenotazione. |
| Pre-condizioni | L'utente registrato deve aver effettuato almeno una prenotazione. |
| Garanzia di successo | È stata modificata una prenotazione preesistente. |
| Scenario principale di successo | Punti di estensione: postiNonSufficienti, passo 5.   1. L'utente registrato effettua il login. 2. L'utente registrato seleziona una prenotazione effettuata. 3. L'utente registrato seleziona "Modifica". 4. L'utente registrato modifica le informazioni relative alla prenotazione scelta. 5. L'utente registrato seleziona "Conferma". 6. Il sistema aggiorna la prenotazione scelta con i nuovi dati. |
| Estensioni | 5a) Non ci sono sufficienti posti disponibili.  5a.1) Il sistema avverte l'utente registrato che non sono disponibili abbastanza posti.  5a.2) Il sistema mostra all'utente registrato il numero di posti disponibili in quel momento in base al prodotto scelto. |
| Requisiti speciali | Nessuno. |
| elenco delle varianti tecnologiche e dei dati | L’utente può modificare la prenotazione attraverso una richiesta e-mail, oppure una telefonata ad un operatore. |
| Frequenza di ripetizione | Illimitata fino a n giorni prima della data di inizio del prodotto scelto, fino a quando ci sono posti disponibili. |
| Varie | Nessuna. |

Luca Giandomenico - 900162

### Caso d’uso dettagliato 3

**Modifica prenotazione**

|  |  |
| --- | --- |
| Caso d’uso modifica pacchetto vacanza | |
| Portata |  |
| Livello |  |
| Attore primario |  |
| Parti interessate e interessi |  |
| Pre-condizioni |  |
| Garanzia di successo |  |
| Scenario principale di successo |  |
| Estensioni |  |
| Requisiti speciali |  |
| elenco delle varianti tecnologiche e dei dati |  |
| Frequenza di ripetizione |  |
| Varie |  |

### Caso d’uso dettagliato 4

**Modifica prenotazione**

|  |  |
| --- | --- |
| Caso d’uso modifica pacchetto vacanza | |
| Portata |  |
| Livello |  |
| Attore primario |  |
| Parti interessate e interessi |  |
| Pre-condizioni |  |
| Garanzia di successo |  |
| Scenario principale di successo |  |
| Estensioni |  |
| Requisiti speciali |  |
| elenco delle varianti tecnologiche e dei dati |  |
| Frequenza di ripetizione |  |
| Varie |  |

[Chi ha fatto questa pagina]

# Diagramma di Sequenza di Sistema

### Diagramma di Sequenza di Sistema 1

[diagramma]

etc

[Chi ha fatto questa pagina]

### Diagramma di Sequenza di Sistema 2

[diagramma]

etc

[Chi ha fatto questa pagina]

# Contratti

### Contratto 1

[tabella]

etc

[Chi ha fatto questa pagina]

### Contratto 2

[tabella]

etc

[Chi ha fatto questa pagina]

# Architettura Logica

[Chi ha fatto questa pagina]

# Diagramma delle Classi Software

## Package 1

### Sottopackage 1.1

[immagine]

### Sottopackage 1.2

[immagine]

[Chi ha fatto questa pagina]

## Package 2

[immagine]

[Chi ha fatto questa pagina]

# Diagrammi di Sequenza

### Diagramma di Sequenza 1

[diagramma]

etc

[Chi ha fatto questa pagina]

### Diagramma di Sequenza 2

[diagramma]

etc

[Chi ha fatto questa pagina]

# Pattern

## Grasp

### Pattern 1

[??? immagine, tabella...]

[Chi ha fatto questa pagina]

### Pattern 2

[??? immagine, tabella...]

[Chi ha fatto questa pagina]

## GoF

### Pattern 1

[??? immagine, tabella...]

[Chi ha fatto questa pagina]

### Pattern 2

[??? immagine, tabella...]

# ReadMe

[qualsiasi cosa vogliate aggiungere]