**ViaJarHub**

Giandomenico Lorenzo 240365

Sidero Alessandro 239525

2024/2025

# **Indice**

[1. Analisi dei Requisiti Utente 3](#_Toc181810136)

[1.1. Descrizione generale 3](#_Toc181810137)

[1.2. Diagrammi, snapshot 3](#_Toc181810138)

[2. Analisi dei Requisiti di Sistema 4](#_Toc181810139)

[2.1. Diagramma dei Casi d'uso: 4](#_Toc181810140)

[2.2. Schede dei Casi d'uso 4](#_Toc181810141)

[*2.2.1. Caso d'Uso CU1 (Autenticazione): 4*](#_Toc181810142)

[*2.2.2. Caso d'Uso CU2 (Ricerca Viaggi): 4*](#_Toc181810143)

[*2.2.3. Caso d'Uso CU3 (Prenotazione Viaggio): 4*](#_Toc181810144)

[*2.2.4. Caso d'Uso CU4 (Valutazione Viaggio): 4*](#_Toc181810145)

[3. Modello di Dominio: 4](#_Toc181810146)

[3.1. Diagramma: 4](#_Toc181810147)

[4. SSD di Sistema 4](#_Toc181810148)

[4.1. Scenario principale di CU1: 4](#_Toc181810149)

[4.2. Scenario principale di CU2: 4](#_Toc181810150)

[4.3. Scenario principale di CU3: 4](#_Toc181810151)

[4.4. Scenario principale di CU4: 4](#_Toc181810152)

[5. Contratti delle operazioni 4](#_Toc181810153)

[6. Architettura del sistema 5](#_Toc181810154)

[7. Descrizione implementazione 5](#_Toc181810155)

[8. Elenco tecnologie utilizzate 5](#_Toc181810156)

[9. Pattern 5](#_Toc181810157)

# **Analisi dei Requisiti Utente**

## **Descrizione generale**

**ViaJarHub** è una piattaforma innovativa che rende la prenotazione dei viaggi un’esperienza semplice, veloce e piacevole, offrendo un’ampia gamma di opzioni accuratamente selezionate per garantire esperienze memorabili.

L'interfaccia intuitiva consente agli utenti di esplorare destinazioni uniche e confrontare facilmente diverse opzioni, con foto, descrizioni dettagliate e informazioni sui punti di interesse, facilitando la scelta dell’itinerario ideale in base ai propri desideri e al budget.

Grazie alla funzione di confronto, è possibile valutare diverse offerte, leggere recensioni di altri viaggiatori e analizzare i prezzi per trovare l’opzione migliore. ViaJarHub offre filtri di ricerca personalizzabili per aiutare gli utenti a trovare l’esperienza che soddisfa al meglio le loro esigenze. Il processo di prenotazione, rapido e intuitivo, elimina ogni complicazione per garantire una transazione fluida dall’inizio alla fine.

ViaJarHub comprende l’importanza di viaggiare informati e sicuri: per questo motivo, ogni destinazione e attività è corredata da informazioni su prezzi, condizioni, e recensioni verificate di altri utenti. La piattaforma è progettata per essere accessibile a tutti, dai viaggiatori esperti a coloro che prenotano per la prima volta.

Grazie a un design chiaro e filtri personalizzabili, navigare su ViaJarHub è un piacere. La piattaforma punta a semplificare l’organizzazione del viaggio, permettendo agli utenti di concentrarsi sull’essenza dell’esperienza: vivere appieno ogni momento del viaggio.

## **Diagrammi, snapshot**

# **Analisi dei Requisiti di Sistema**

## **Diagramma dei Casi d'uso:**

## **Schede dei Casi d'uso**

### **Caso d'Uso CU1 (Autenticazione):**

### **Caso d'Uso CU2 (Ricerca Viaggi):**

### **Caso d'Uso CU3 (Prenotazione Viaggio):**

### **Caso d'Uso CU4 (Valutazione Viaggio):**

# **Modello di Dominio:**

## **Diagramma:**

# **SSD di Sistema**

## **Scenario principale di CU1:**

## **Scenario principale di CU2:**

## **Scenario principale di CU3:**

## **Scenario principale di CU4:**

# **Contratti delle operazioni**

# **Architettura del sistema**

# **Descrizione implementazione**

# **Elenco tecnologie utilizzate**

# **Pattern**