**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 pensata per rendere la prenotazione dei propri viaggi un'esperienza semplice, veloce e piacevole.

ViaJarHub offre una vasta gamma di opzioni di viaggio, tutte accuratamente selezionate per garantire esperienze memorabili.

Grazie ad un’interfaccia intuitiva, gli utenti possono esplorare destinazioni uniche e confrontare facilmente diverse opzioni.

La piattaforma mette a disposizione foto, descrizioni dettagliate e informazioni sui punti di interesse, per aiutare nella scelta dell’itinerario che meglio si adatta ai propri desideri ed al proprio budget.

Grazie alla funzione di confronto, è possibile valutare diverse offerte, leggendo le recensioni di altri viaggiatori e analizzando i prezzi per trovare l’opzione migliore.

ViaJarHub permette di filtrare le proprie ricerche e trovare l’esperienza che meglio soddisfa le proprie esigenze. Inoltre, il processo di prenotazione è rapido e intuitivo, pensato per eliminare qualsiasi complicazione e rendere tutto semplice, dall’inizio alla fine.

ViaJarHub comprende l’importanza di viaggiare informati e sicuri. Per questo motivo, ogni destinazione e attività è accompagnata da informazioni dettagliate su prezzi, condizioni, e recensioni verificate di altri utenti.

ViaJarHub è progettato per essere accessibile a tutti, dai viaggiatori più esperti a coloro che prenotano per la prima volta. Grazie a un design semplice e intuitivo, navigare sulla piattaforma è un piacere. Con un menu chiaro e filtri personalizzabili, trovare la prossima avventura non è mai stato così facile.

La piattaforma si impegna a semplificare la fase di organizzazione, così da concentrarsi su ciò che conta davvero: l’esperienza 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**