

Gestione Hotels

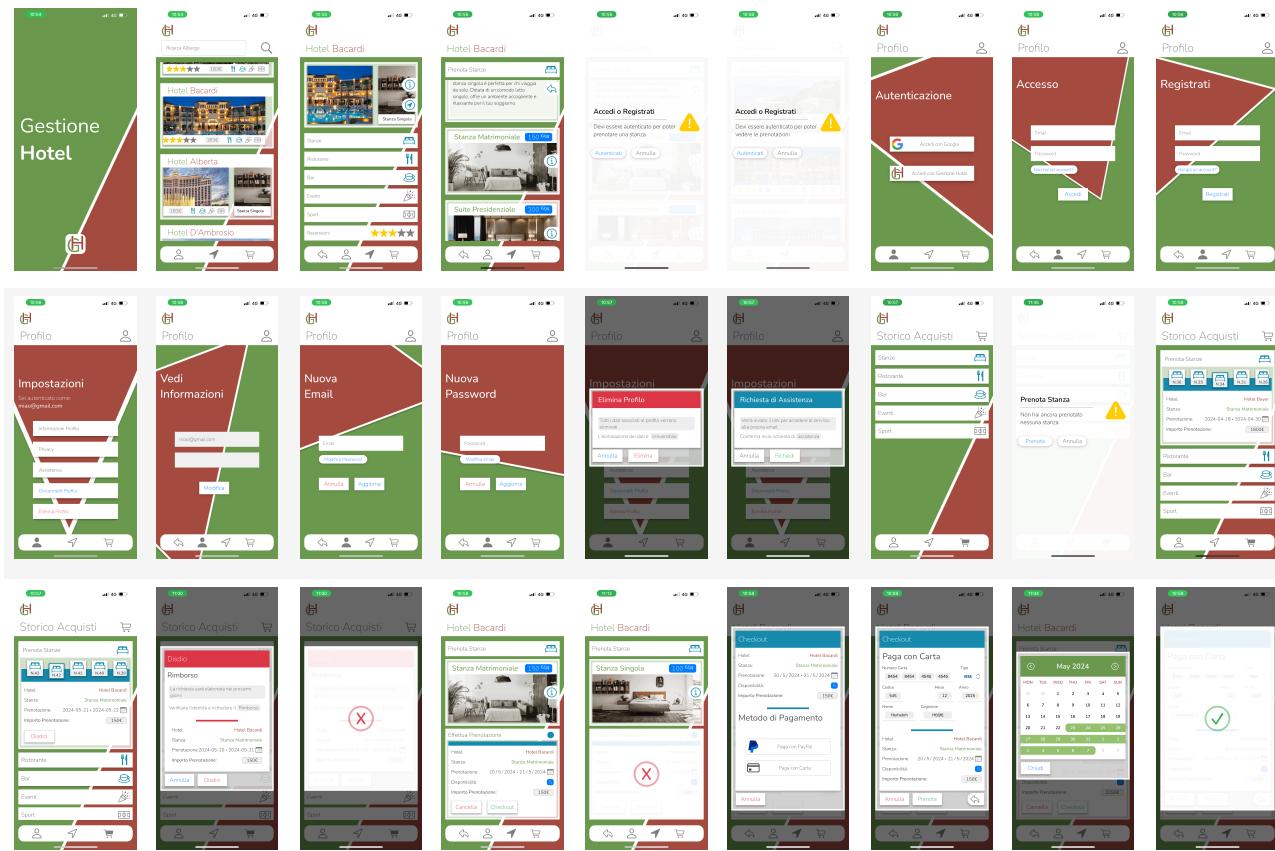
Applicazione Android e IOS per prenotare le stanze di un Hotel

Indice

1. [Riepilogo Prodotto](#)
2. [Casi d'Uso](#)
3. [Riepilogo Tecnico](#)

[Repository GitHub.](#) [Video di Test](#)

Screenshots da dispositivo fisico iPhone 14 Plus



Riepilogo Prodotto

Prodotto

Applicazione Android e IOS per la prenotazione delle stanze di un hotel.

Scopo

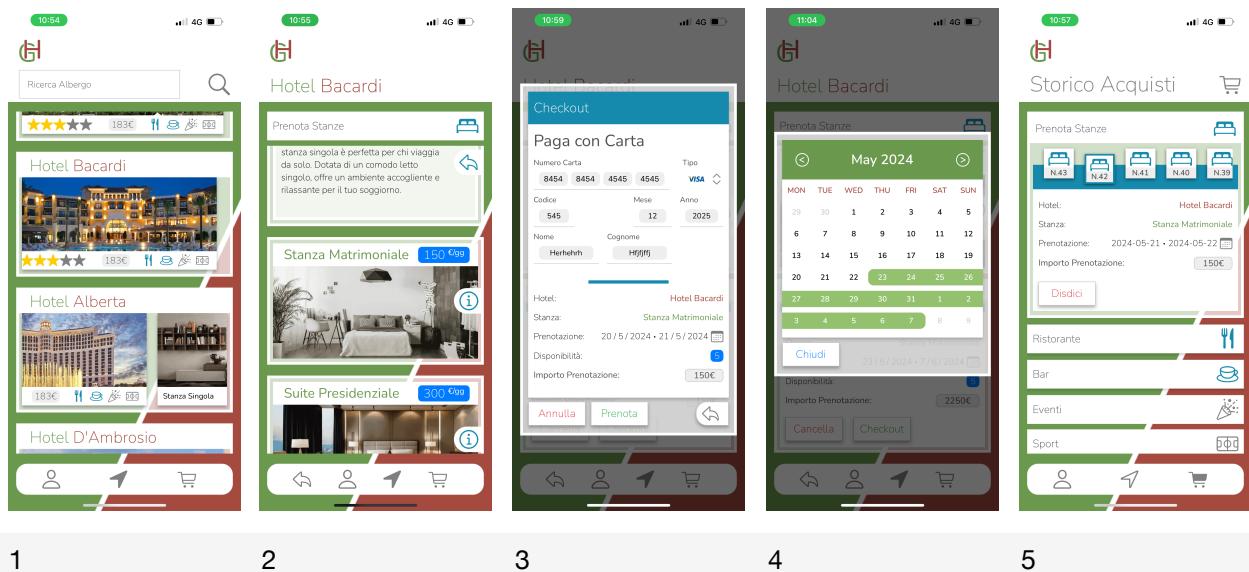
Un cliente può prenotare la stanza di un albergo scegliendo tra le stanze degli alberghi forniti.

Copyright

L'utilizzo e la distribuzione dell'app o delle sue risorse può violare il copyright. Non è stata verificata la conformità dell'app e delle sue risorse alle varie licenze. Le immagini di hotel e stanze sono state scaricate da internet. Molte delle icone sono copie di quelle fornite da SF Symbols.

Casi d'Uso

Screenshots da dispositivo fisico iPhone 14 Plus



1. L'utente sceglie l'hotel
2. L'utente sceglie la stanza
3. L'utente prenota
4. L'utente sceglie la data
5. Visualizza lista delle prenotazioni

Riepilogo Tecnico

Obiettivo

App Multi Platform in React-Native che gestisce le richieste con un server web

Tecnologie

Framework e linguaggi:

- React-Native
- Typescript

Comunicazione server Web:

- Uso protocollo HTTPS
- Utilizzo di Fetch
- Sistema di API e Endpoints

Prototyping

La fase di prototyping è stata elaborata tramite gli strumenti offerti da [Figma](#) da cui è stato realizzato il mockup dell'applicazione ([link](#))

Testing

Iphone 14 Plus [video](#) L'app è pronta per essere distribuita..

Distribuzione Locale

1. Si crea il progetto React-Native dalla guida [React-Native](#)
2. Si caricano i file sorgente sostituendo quelli già presenti
3. Si segue la guida per il caricamento dei font al [link](#)

Implementazioni Future

Libreria	Routing tra le schermate	Richieste HTTPS	Token di accesso	Sicurezza de dati
Versione Attuale	Nessuna	Fetch	Nessuno	Nessuna
Versioni Future	React Navigation	Axios	Async Storage	Crypto-js