

***Youth Club***

***Requirement Analysis***

***Document  
Versione 1.0***

****

***DATA: 11/01/2019***

**Coordinatore del progetto:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Matricola |
| Francesco Truono | 0512104830 |

**Partecipanti:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Matricola |
| Vincenzo Liguorino | 0512104692 |
| Aniello Petrosino | 0512104680 |
| Cristiana Elena Lazar | 0512104662 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scritto da:** | Tutto il team |

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versione | Descrizione | Autore |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Indice

1. Introduzione
   1. Proposta del sistema
   2. Scopo del sistema
2. Sistema attuale
3. Sistema proposto
   1. Overview
   2. Requisiti funzionali
   3. Requisiti non funzionali
      1. Usability
      2. Reliability
      3. Performance
      4. Supportability
4. Modello del sistema
   1. Scenari
   2. Use case model
   3. Use case diagram
   4. Object model
   5. Class diagram
   6. Sequence diagram
   7. Statechart diagram
   8. Path navigazionali
   9. Mock-up

**1.Introduzione**

1.1 **Proposta del sistema**

Il sistema è stato progettato per dare supporto a utenti in cerca di qualche locale particolare o per utenti che semplicemente non conoscono la zona, inoltre permette anche di vedere la votazione del locale e le recensioni fatte da altri utenti. La ricerca del locale viene divisa in quattro tipologie: Bar, Pub, Enoteche e Discoteche in modo da facilitare ancora di più la ricerca del cliente.

A differenza degli altri competitors il nostro sistema permette anche la modifica della propria recensione.

**1.2 Scopo del sistema**

Le funzionalità da sviluppare sono:

* Ricerca del locale:
  + Per nome
  + Per luogo
  + Per GPS
* Recensioni:
  + Inserimento
  + Modifica

**2. Sistema attuale**

Il sistema che vogliamo realizzare è ancora in fase di Analysis quindi non è stata ancora sviluppata nessuna funzionalità del sistema.

**3.Sistema proposto**

**3.1 Overview**

Il Requirement Analysis Document si concentra su:

* + Requisiti funzionali
  + Requisiti non funzionali
  + Scenari
  + Use case model
  + Use case diagram
  + Object model
  + Class diagram
  + Sequence diagram
  + Statechart diagram

**3.2 Requisiti funzionali**