Documento di Analisi e Progettazione

# Scopo del progetto

Il progetto del nostro gruppo ha lo scopo di sviluppare un software per la gestione della compravendita di oggetti all’asta online, il quale dovrà rispettare:

* le indicazioni definite nel documento Indicazioni committente;
* le regole definite nel documento Coding rules.

# Scopo del documento

Questo documento descrive le fasi analisi e progettazione del software includendo:

* per la fase di analisi:
  + i diagrammi UML dei casi d’uso del software;
* per la fase di progettazione:
  + software:
    - un diagramma UML delle classi;
    - due diagrammi UML di sequenza per l’interazione tra gli oggetti descritti nel diagramma delle classi;
  + database:
    - la progettazione concettuale del Database;
    - la ristrutturazione del diagramma E/R;
    - la progettazione logica.

# Analisi

## Diagrammi Use Cases

# Ruoli

Adnaan Juma: Backend

Mirko Colombo: Database / Salvataggio persistente

Marwan Mohamed: Front-End

Enzo Calissi: Backend

# Cronologia versioni

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Autori | Data | Versione | Descrizione |
| Adnaan Juma, Colombo Mirko | 02/04/2024 | 0 | Prima stesura del documento |

# Documenti di riferimento

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Titolo | Nome file | Descrizione |
| Indicazioni committente | [Testo commitente.pdf](Testo%20committente.pdf) | Documento contenente le indicazioni date dal committente. |
| Coding rules | [Coding rules.docx](Coding%20rules.docx) | Documento contente le regole di creazione e stesura del codice e dei file nel repository. |

# Progettazione