

Corso di Laurea in Informatica, prof. A. De Lucia, a.a. 2021-22

Progetto di Ingegneria del Software

Immagine che contiene testo

Descrizione generata automaticamente

❯ Project Proposal

❯ Problem Statement

❯ Requirement Analysis Document

❯ System Design Document

❯ Object Design Document

❯ Testing Documents

❯ Teamwork Report

**Shodan** [IS-2021/2022-DE LUCIA]  
Partecipanti del progetto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome | Matricola | E-mail |
| Antonio Gravino | 05121 07161 | a.gravino3@studenti.unisa.it |
| Dario Trinchese | 05121 07479 | d.trinchese2@studenti.unisa.it |
| Raffaele Zheng | 05121 09015 | r.zheng@studenti.unisa.it |
| Carmine Fabbri | 05121 07353 | c.fabbri@studenti.unisa.it |
| Carmine Napolitano | 05121 06417 | c.napolitano44@studenti.unisa.it |

Questo documento tratta esclusivamente il report sul lavoro individuale dei componentidel progetto.  
Per ulteriore documentazione valida ai fini dell’esame, consultare la repository *docs*.

**Premessa**

Nel presente documento, il lavoro di ciascun partecipante è etichettato in funzione delle iniziali del proprio nome. Ad esempio, una riga del tipo “*AG – Testo P.1 in Problem Statement*” significa che Antonio Gravino ha scritto, integralmente o parzialmente, il testo del punto uno del documento Problem Statement. Il lavoro è filtrato per *deliverable*.

Per ciò che concerne il codice sorgente e l’implementazione effettiva della piattaforma, la programmazione è stata svolta in maniera partecipata, generalmente in chiamate di gruppo, in cui si scriveva il codice in modo alternato. Risulta, dunque, difficile determinare esattamente quale codice abbia scritto una persona. Analogamente, i commit su GitHub non sono rappresentativi del partizionamento del lavoro.

Si sottolinea che, per quanto una persona possa aver lavorato più ad una cosa rispetto che ad un’altra, tutti i partecipanti dispongono di una conoscenza totale e capillare dell’intero progetto: questo include artefatti intermedi, documentazione consegnata e codice sorgente.

**Organizzazione del lavoro**

I partecipanti hanno tenuto multipli meeting settimanali per l’intera durata del corso di Ingegneria del Software, quindi da inizio ottobre a fine dicembre. In particolare, si tenevano due meeting settimanali: ogni lunedì e ogni giovedì di ogni settimana a partire dal 07-10-2021, e terminando il 23-12-2021, il gruppo si riuniva per discutere e lavorare al progetto. I risultati del lavoro di un determinato meeting possono essere consultati nella repository /docs/ del progetto.

**Problem Statement**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**Requirement Analysis Document**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**System Design Document**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**System Design Document — Dati Persistenti**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**Test Plan**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**Test Case**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**Unit Testing**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**Object Design Document**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |

**Presentazione Powerpoint**

|  |  |
| --- | --- |
| AG |  |
| DT |  |
| RZ |  |
| CF |  |
| CN |  |