

Progetto LSO

Libreria

Ingenito Roberto - N86004077

Ingenito Simone - N86004063

Sequino Lorenzo - N86004367

Indice

| | | |
|----------|---|----------|
| 1 | Analisi dei requisiti | 2 |
| 1.1 | Obiettivo del progetto | 3 |
| 1.2 | Funzionalità principali | 3 |
| 1.2.1 | Registrazione e login utenti . . | 3 |
| 1.2.2 | Gestione del catalogo dei libri . | 3 |
| 1.2.3 | Prestito di libri | 3 |
| 1.2.4 | Gestione del carrello e check-out | 3 |
| 1.2.5 | Notifiche agli utenti | 3 |
| 2 | Implementazione | 4 |
| 2.1 | Linguaggi di programmazione utilizzati | 5 |
| 2.2 | Struttura del codice | 5 |
| 2.3 | Registrazione e login | 5 |
| 2.4 | Gestione dei libri e del catalogo | 5 |
| 2.5 | Prestito e restituzione libri | 5 |
| 2.6 | Carrello e check-out | 5 |
| 2.7 | Gestione delle notifiche | 5 |
| 3 | Database | 6 |
| 3.1 | Schema | 7 |
| 3.2 | Descrizione delle tabelle | 7 |
| 3.3 | Query principali utilizzate | 7 |

Analisi dei requisiti

1.1 Obiettivo del progetto

1.2 Funzionalità principali

1.2.1 Registrazione e login utenti

1.2.2 Gestione del catalogo dei libri

1.2.3 Prestito di libri

1.2.4 Gestione del carrello e check-out

1.2.5 Notifiche agli utenti

Implementazione

2.1 Linguaggi di programmazione utilizzati

C e SQL

2.2 Struttura del codice

scrivere come sono strutturate le cartelle, cosa c'è all'interno e il motivo di queste scelte

2.3 Registrazione e login

Client

Server

2.4 Gestione dei libri e del catalogo

Client

Server

2.5 Prestito e restituzione libri

Client

Server

2.6 Carrello e check-out

Client

Server

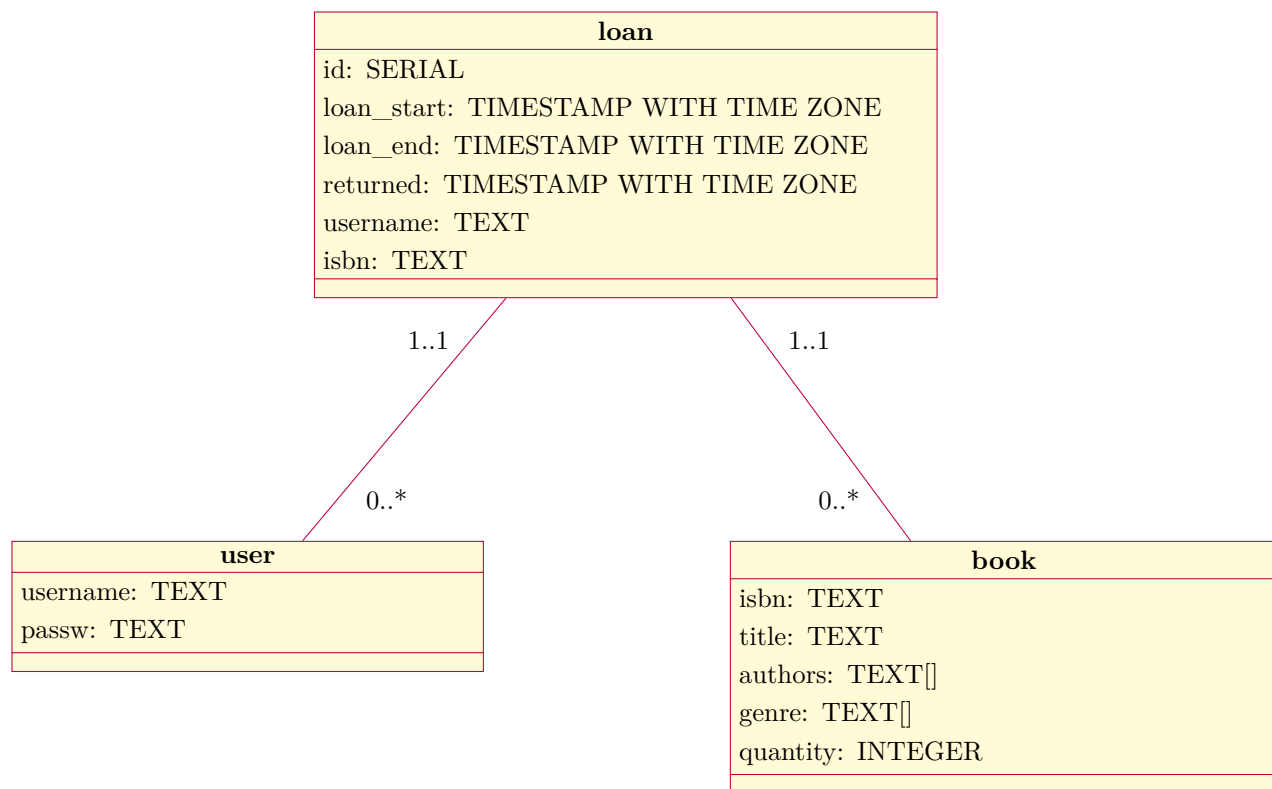
2.7 Gestione delle notifiche

Client

Server

Database

3.1 Schema



3.2 Descrizione delle tabelle

3.3 Query principali utilizzate