Immagine che contiene testo, schermata, diagramma, Parallelo

Descrizione generata automaticamente

Classe Prestito:

Con Utente: Ogni prestito è associato a un utente. C'è un campo utente nella classe Prestito che punta a un'istanza della classe Utente.

Con Libro: Ogni prestito è associato a un libro. C'è un campo elementoPrestato nella classe Prestito che punta a un'istanza della classe Libro.

Classe Utente:

Con Prestito: Un utente può avere più prestiti. C'è una lista di Prestito nella classe Utente.

Classe Libro:

Con Prestito: Un libro può essere associato a più prestiti. C'è una lista di Prestito nella classe Libro.

DAO (Data Access Object):

PrestitoDAO: Fornisce metodi per accedere e manipolare i dati dei prestiti nel database.

UtenteDAO: Fornisce metodi per accedere e manipolare i dati degli utenti nel database.

LibroDAO: Fornisce metodi per accedere e manipolare i dati dei libri nel database.

In sintesi, le relazioni tra le classi sono principalmente di tipo uno-a-molti (un utente può avere molti prestiti, un libro può essere associato a molti prestiti) e molti-a-uno (molti prestiti possono essere associati a un singolo utente o libro).