



Rapport TP: Book Reading Tracker

ZINEB BENNISS

Objectif du TP

Ce TP a pour but de créer une mini application JavaScript qui permet de :

- Enregistrer des livres (titre, auteur, nombre de pages, etc.)
- Suivre la progression de lecture (pages lues, statut, etc.)
- Calculer automatiquement si un livre est terminé
- Fournir des statistiques globales (nombre total de livres, pages lues, etc.)

Architecture du projet

The screenshot shows a file explorer window with the following structure:

- TP-EXP (parent folder)
 - backend
 - models
 - Book.js
 - node_modules
 - .env
 - package-lock.json
 - package.json
 - server.js
 - book.js
 - index.html
 - main.js

```
Serveur backend sur le port 5000  
MongoDB connecté localement
```

L'utilisateur peut saisir les informations d'un livre (titre, auteur, nombre de pages, état de lecture, etc.), qui sont ensuite envoyées au serveur et stockées dans la base de données.

Les livres enregistrés sont affichés dynamiquement sur l'interface, et les données peuvent être consultées directement dans MongoDB Compass.

Book Reading Tracker

verity

coll hover|

Total Pages

Pages Read

Price

Read

Print

Suggested by

Add Book