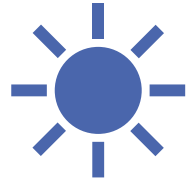


ONLINE LIBRARY MANAGEMENT SYSTEM

Student Does BOOK Does

FOUNDERS



Ahmed Mostafa Elsaid AboOuf
a7med.mostafag900@gmail.com



Ahmed Mostafa Ibrahim Elgamal
ad5044hk@gmail.com

The Problem



- Create The website is divided into two modules
- Student
- Admin

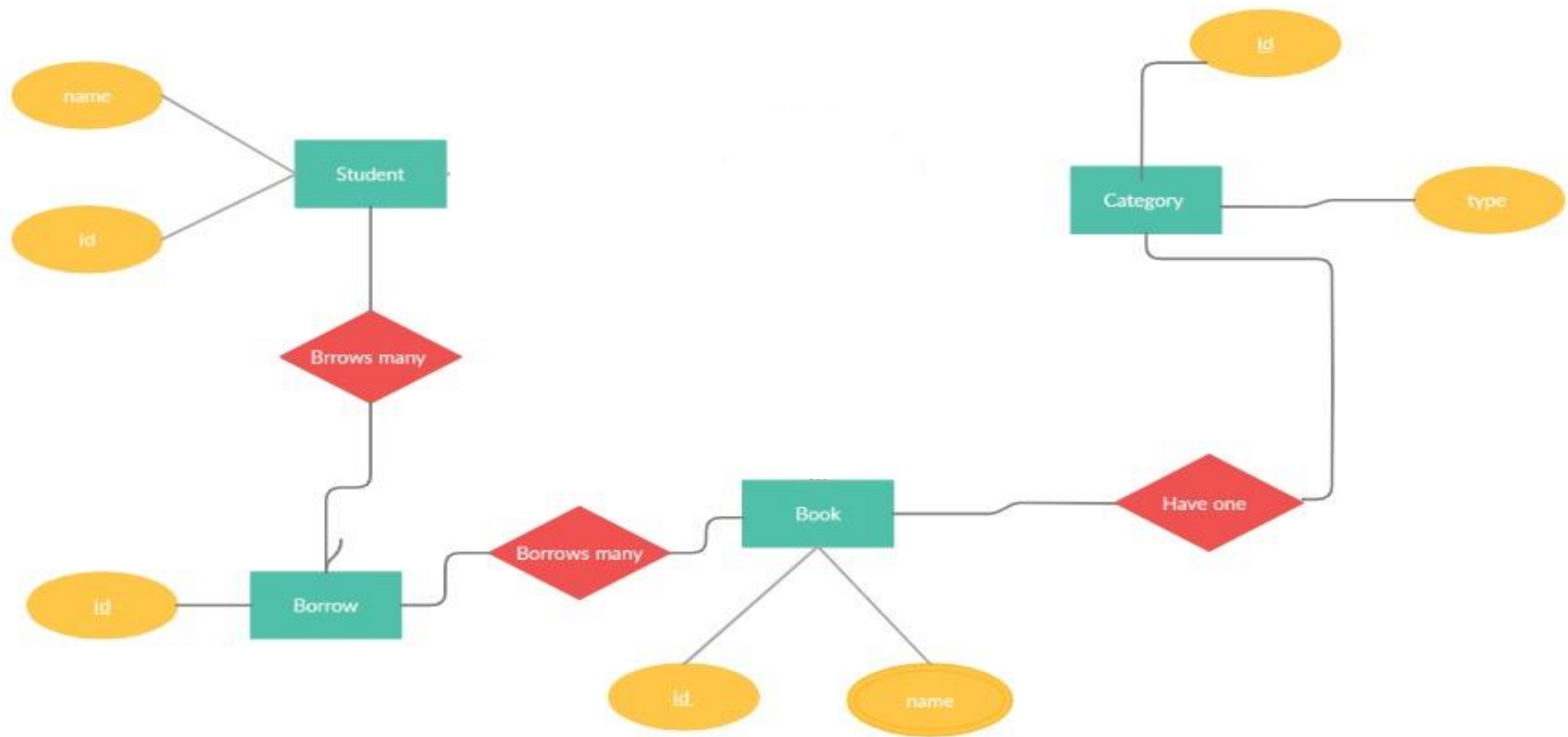
Admin Module features

- Admin Dashboard
- Admin can see (Borrowed books - All Books -
- All User)
- o Admin can add/update/ delete books
- o Admin can search student by using their
- student ID
- o Admin can also view student details
- o Admin can change own password
- o Authorization is applied so only the admin can
- perform these tasks.

Student Module features



- Students can register to the website.
- Students can view all the books and their details.
- Students can borrow a book.
- After login students can view their own dashboard
- (they can see the books they borrowed before and
- they can return it back to the shelf)
- Students can update their own profile.
- Students can view the borrowed book and book
- Return date-time.



Prototype



Prototype



Login

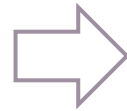
Login

Email

Password

☒ Remember me

Login



student profile

student name

My Books

4

book1

book3

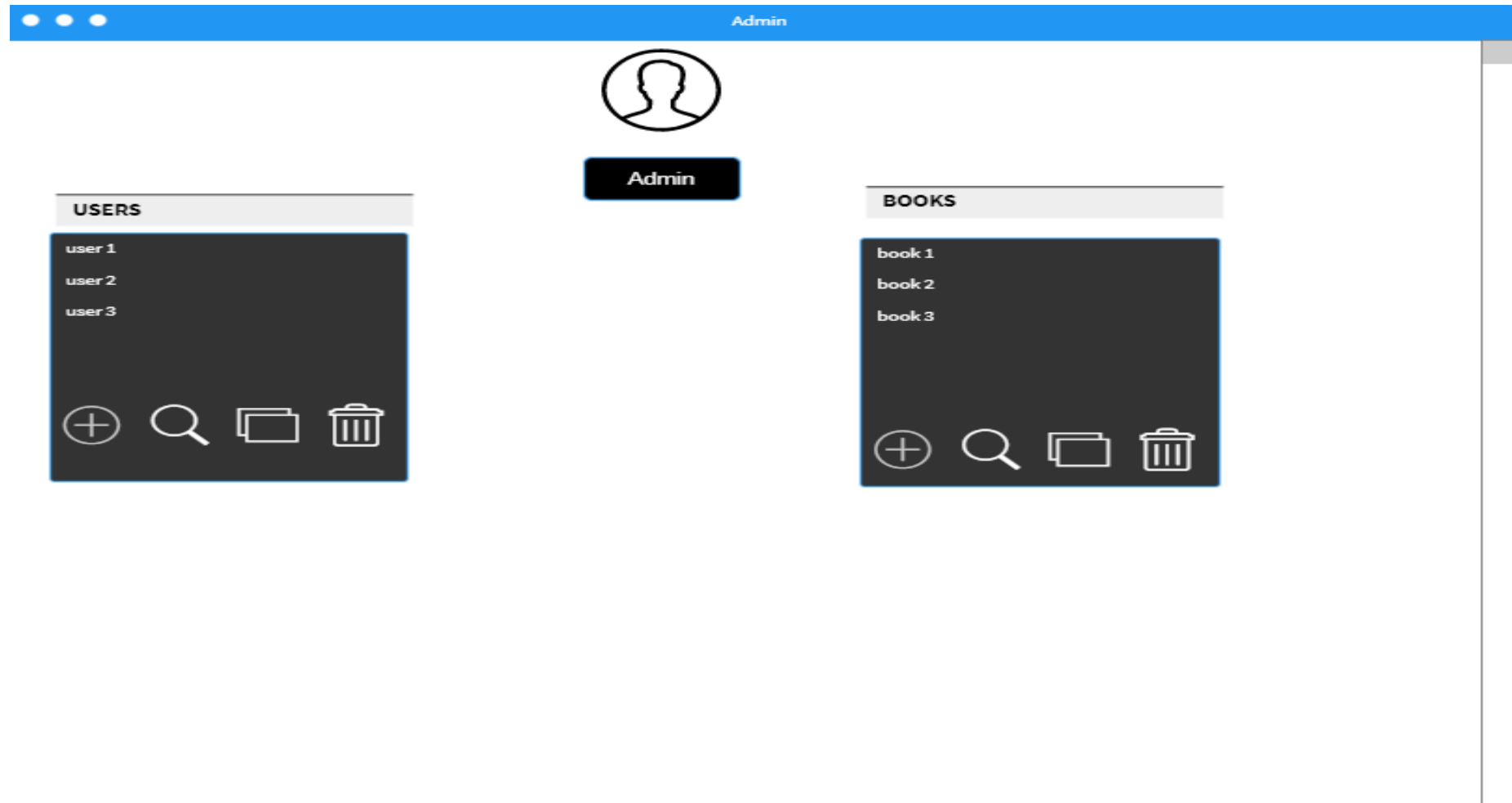
3

System settings

1

Edit profile

Prototype



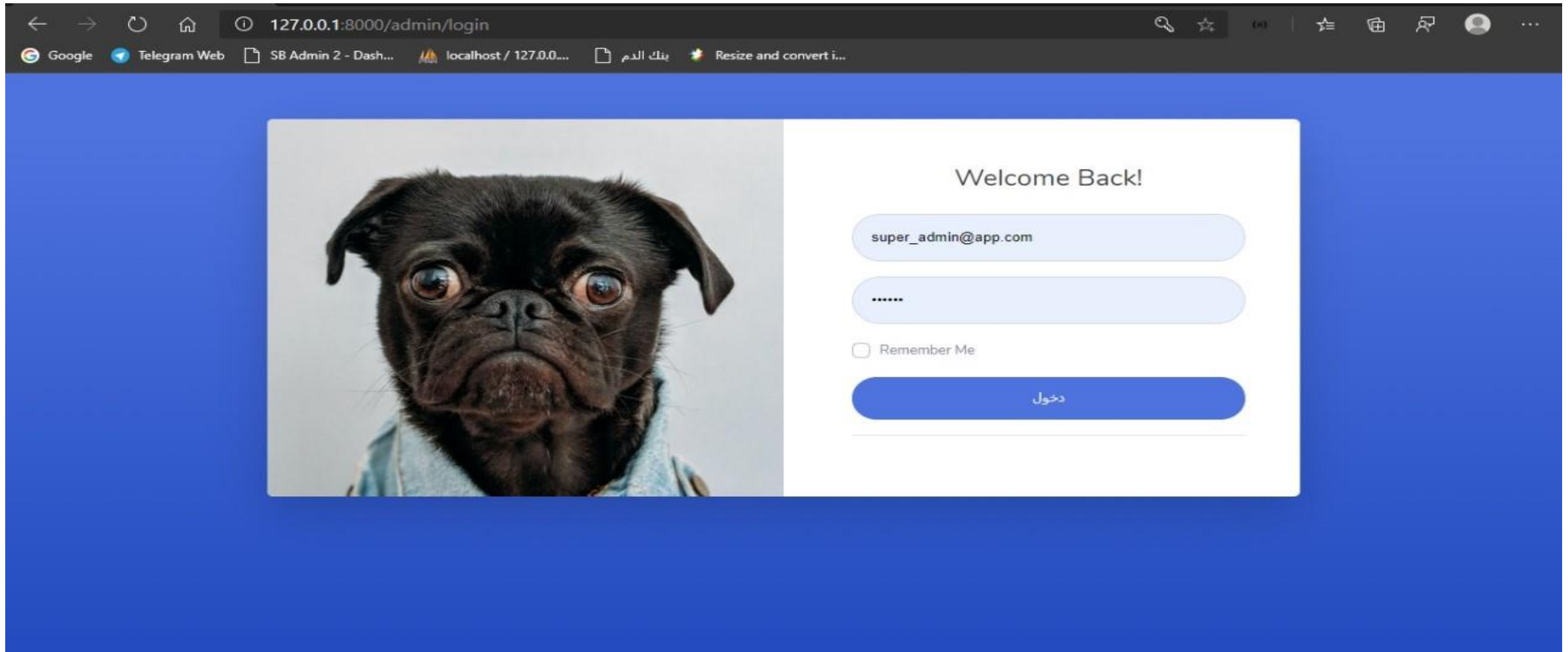
Technology Description



- Laravel framework
- MySql
- Bootstrap4
- Php
- Html & css

Implementation

page let admin login to admin dashboard .



Dashboard book

for editing , Deleting and show roof

127.0.0.1:8000/admin/dashboard/book

Google Telegram Web SB Admin 2 - Dash... localhost / 127.0.0.1:8000/ بنك الدم Resize and convert i...

Dashboard

Category

Books

Students

BorrowRequests

Edit Password

Books 5


search

search Add

	Roof	Student Borrow	Edit	Delete	In Roof
If Iela w Iela	Founded				
od Book Programming good Book Programming	Not Founded				
ology book biology book	Not Founded				
ming CSS programing	Not Founded				

127.0.0.1:8000/admin/dashboard/book/11/edit

Admin controls student barrows .

 DD ADMIN v1

[Dashboard](#)


[Category](#)


[Books](#)



[Students](#)


[BorrowRequests](#)

[Edit Password](#)










Ahmed Mostafa 

Students 1

 search

#	Name	Photo	Email	Address	Date Of Barth	Borrow Request	Delete
1	Ahmed Sasa	Ahmed Mostafa	ahmed_sasa@gmail.com	Mansoura	1999-07-10		

Copyright © Your Website 2020

Student barrows book easily .

The screenshot shows a web application interface for managing book borrowing. The browser address bar displays the URL `127.0.0.1:8000/admin/dashboard/studentBorrowBook/10`. The page features a blue sidebar with navigation links: Dashboard, Category, Books, Students, BorrowRequests, and Edit Password. The main content area is titled "Books" and contains a table with the following data:

#	Name Of User	Borrow Date	Accept
1	Ahmed Mostafa	2020-09-28	Yes

At the bottom of the page, there is a copyright notice: "Copyright © Your Website 2020".

Closer look at Data Base

users table

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'blog' database, specifically the 'users' table structure. The table has 16 columns with the following details:

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id	int(10)		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
2	name	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
3	email	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
4	email_verified_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
5	password	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
6	two_factor_secret	text	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
7	two_factor_recovery_codes	text	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
8	photo	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
9	address	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
10	dop	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
11	phone	varchar(225)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
12	remember_token	varchar(100)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
13	current_team_id	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
14	profile_photo_path	text	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
15	created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
16	updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

The interface includes a sidebar with a database tree, a top navigation bar with tabs like 'Browse', 'Structure', 'SQL', etc., and a bottom toolbar with actions like 'Check all', 'With selected', 'Browse', 'Change', 'Drop', etc.

Closer look at Data Base

borrow table

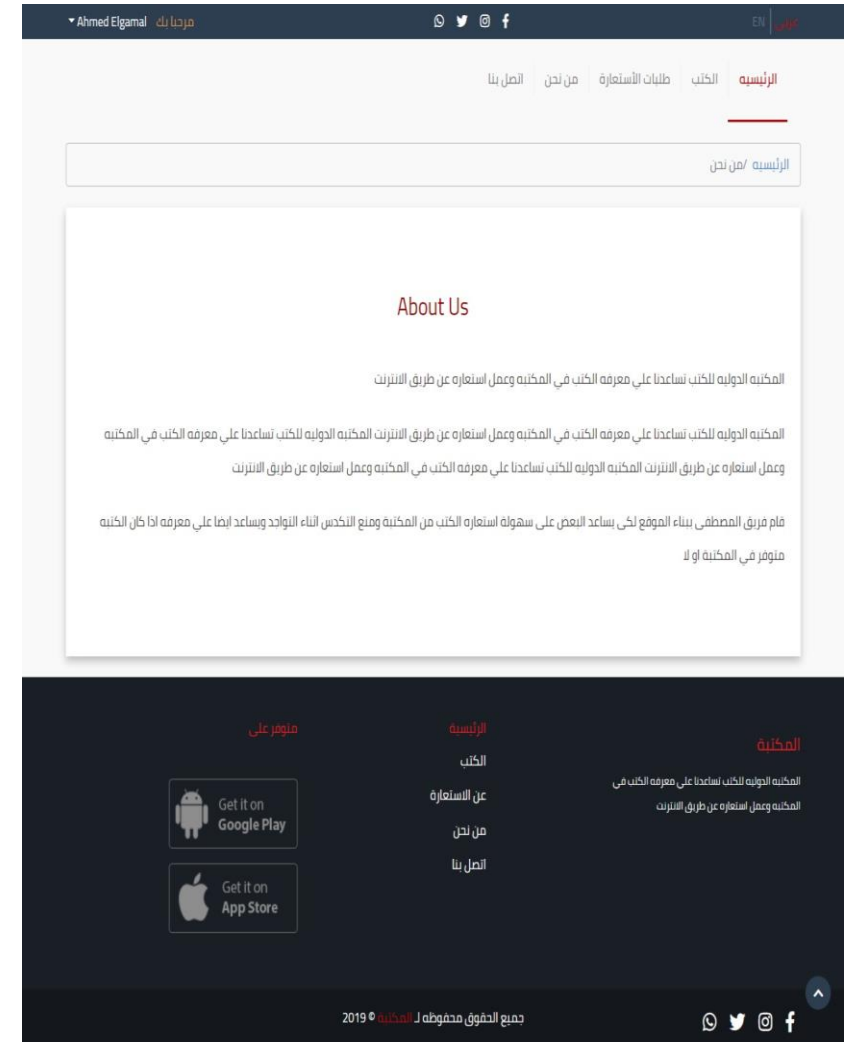
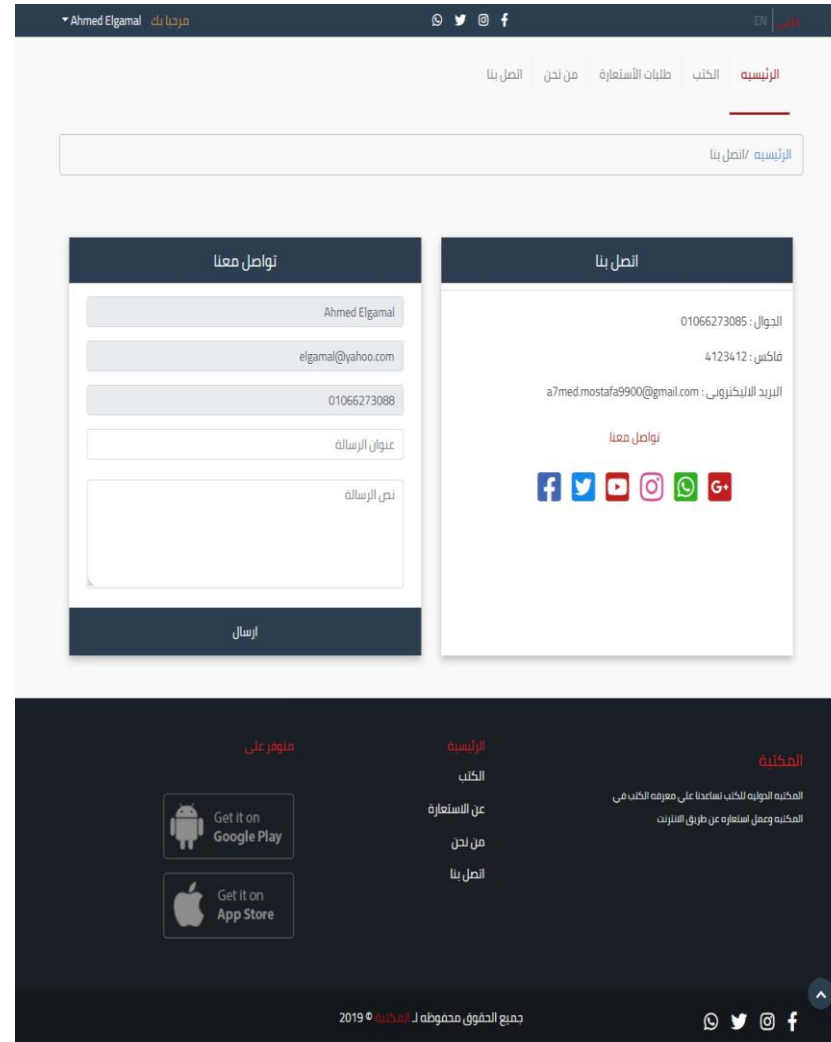
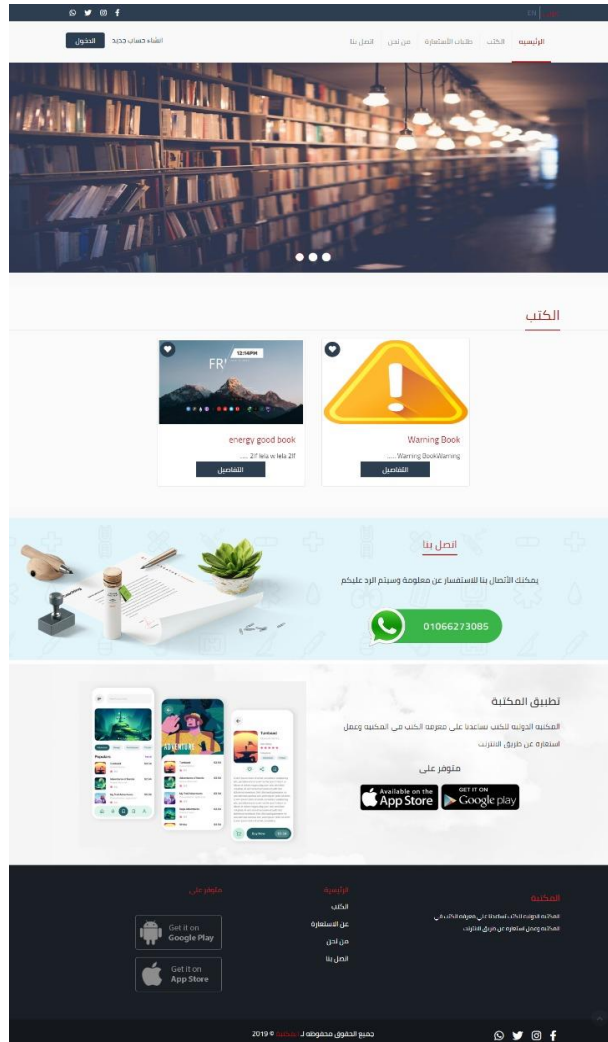
The screenshot shows the phpMyAdmin interface for a database named 'blog'. The 'Table structure' view is selected for the 'borrow_requests' table. The table has 10 columns with the following details:

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id	int(10)		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
2	user_id	int(10)		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
3	book_id	int(10)		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
4	number_of_days	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
5	book_name	varchar(225)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
6	user_name	varchar(225)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
7	Too	date			No	None			Change Drop More
8	status	tinyint(4)			No	0			Change Drop More
9	created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
10	updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Below the table structure, there are options to 'Check all', 'With selected', and various actions like 'Browse', 'Change', 'Drop', 'Primary', 'Unique', 'Index', 'Fulltext', 'Add to central columns', and 'Remove from central columns'. At the bottom, there is a section for 'Indexes' and a 'Console' tab.

Different screen shots

show how it works correctly home page



Screen shots

user management

EN

الرئيسية

الكتاب

طبقات الاستعارة

من نحن

اتصل بنا

الإنشاء حساب جديد

الدخول

الرئيسية / التسجيل الدخول

super_admin@app.com

.....

هل نسيت كلمة المرور

تذكرني

الإنشاء حساب جديد

دخول

التطبيق

الرئيسية

الكتاب

عن الاستعارة

من نحن

اتصل بنا

التطبيق على

Get it on Google Play

Get it on App Store

جميع الحقوق محفوظة لـ المكتبة © 2019

EN

الرئيسية

الكتاب

طبقات الاستعارة

من نحن

اتصل بنا

الإنشاء حساب جديد

الدخول

الرئيسية / إنشاء حساب جديد

الاسم

super_admin@app.com

mm/dd/yyyy

رقم الهاتف

العنوان

.....

تأكيد كلمة المرور

إرسال

التطبيق

الرئيسية

الكتاب

عن الاستعارة

من نحن

اتصل بنا

التطبيق على

Get it on Google Play

Get it on App Store

جميع الحقوق محفوظة لـ المكتبة © 2019

EN

الرئيسية

الكتاب

طبقات الاستعارة

من نحن

اتصل بنا

Ahmed Elgamal

مركزنا بنا

الرئيسية / الملف الشخصي / معلومات عن : Ahmed Elgamal

الاسم

اللقب

البريد الإلكتروني

تاريخ الميلاد

العنوان

رقم الهاتف

01066273088

التعديل

الاسم

Ahmed Elgamal

البريد الإلكتروني

elgamal@yahoo.com

تاريخ الميلاد

07/10/1999

العنوان

Mansoura

رقم الهاتف

01066273088

إرسال

التطبيق

الرئيسية

الكتاب

عن الاستعارة

من نحن

اتصل بنا

التطبيق على

Get it on Google Play

Get it on App Store

جميع الحقوق محفوظة لـ المكتبة © 2019

Screen shots


book and borrows process

Ahmed Elgamal مرحبا بك

الرئيسية الكتب طلبات الاستعارة من نحن اتصل بنا


الرئيسية / الكتب

قائمة الكتب



energy good book
..... Zif lela w lela Zif

التفاصيل



Warning Book
..... Warning BookWarning

التفاصيل

المكتبة
المكتبة الدولية للكتب تساعدنا على معرفة الكتب في المكتبة وعمل استعاره عن طريق الانترنت

الرئيسية
الكتب
عن الاستعارة
من نحن
اتصل بنا

متوفر على
Get it on Google Play
Get it on App Store

جميع الحقوق محفوظة لـ المكتبة © 2019

Ahmed Elgamal مرحبا بك

الرئيسية الكتب طلبات الاستعارة من نحن اتصل بنا

الرئيسية / الكتب المستعارة

قائمة الكتب المستعارة

Accept	Borrow Date	Name Of Book	#
No	2020-09-28	warning	1

المكتبة
المكتبة الدولية للكتب تساعدنا على معرفة الكتب في المكتبة وعمل استعاره عن طريق الانترنت

الرئيسية
الكتب
عن الاستعارة
من نحن
اتصل بنا

متوفر على
Get it on Google Play
Get it on App Store

جميع الحقوق محفوظة لـ المكتبة © 2019



Visit and run source code of project [here](#)

If it doesn't work this is original link:

https://bitbucket.org/Ahmed_AboOuf/library/src/master/

- Note
 - Import Data base it lies in Databaseme Folder



THANK
YOU