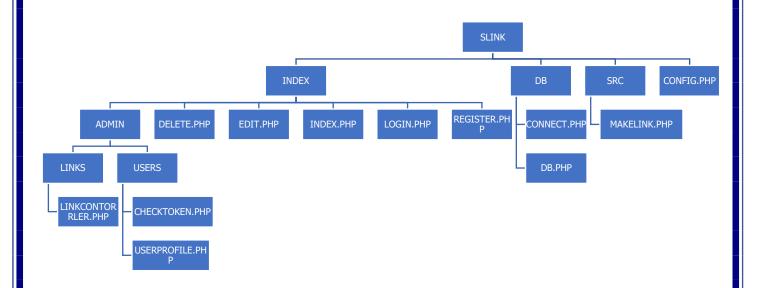
### ابوالفضل سميعي 91245753719.

# پروژه کوتاه کننده لینک:

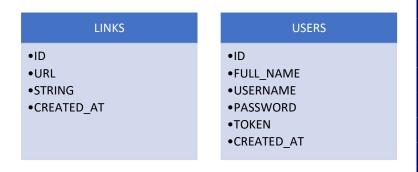
# ویژگی های پروژه:

- ۱. مدیریت لینک
- ۲. عدم استفاده از فریم ورک
- ۳. استفاده از پکیج به روش کامپوزر
  - <sup>۴</sup>. خروجی json
  - ۵. بهره گیری از 4-psr
- ۶. اهزار هویت با استفاده از BEARER TOKEN

### ساختار پروژه:



### ساختار بانک اطلاعاتی:



#### يروژه کوتاه کننده لينک:

### ساختار كلى پاسخ ها:



# درج لینک کوتاه:

| LOCALHOST | آدرس       |
|-----------|------------|
| URL       | PARAMETERS |
| GET       | METHOD     |
| -         | HEADER     |

- ✓ آدرس اینترنتی باید واقعی باشد.
- ✓ درصورتی که کاربر توکن اهراز هویت را ارسال کند لینک به نام او ثبت میشود.
  - ✓ در صورتی که ادرس اینترنتی تکراری باشد لینک جدید ساخته نمیشود.
    - ✓ خروجی لینک کوتاه در پارامتر LINK قرار خواهدگرفت.

## ورود به پنل مدیریت:

| LOCALHOST/ADMIN | آدرس       |
|-----------------|------------|
| -               | PARAMETERS |
| -               | METHOD     |
| BEARER TOKEN    | HEADER     |

- ✔ در صورتی که توکن کاربر به درستی ارسال شده باشد مشخصات کاربر به همراه تمام لینک هایی که ثبت کرده پاسخ داده خواهد شد
  - $\checkmark$  در صورت عدم ارسال توکن کاربر پاسخ Vگین صادر خواهد شد.

#### عضویت:

| LOCALHOST/REGISTER.PHP          | آدر <i>س</i> |
|---------------------------------|--------------|
| FULL_NAME , USERNAME , PASSWORD | PARAMETERS   |
| POST                            | METHOD       |
| -                               | HEADER       |

# ابوالفضل سميعي 9124525000

#### يروژه کوتاه کننده لينک:

- ✔ در صورتی که پارامتر ها به درستی ارسال شود مشخصات کاربر در دیتابیس ذخیره شده و توکن کاربر ارسال خواهد شد.
  - 🗸 پس از دریافت توکن کاربری میبایست همه درخواست های ویرایش و حذف با توکن کاربری ارسال شود.
    - ✓ درج لینک نیازی به ارسال توکن کاربری ندارد
- ✓ در صورتی که توکن کاربری در قسمت درج لینک ارسال گردد ، آن کاربر میتواند لینک های ثبت شده خود را در پنل مدیریت ببیند.

#### ورود:

| LOCALHOST/LOGIN.PHP | آدر <i>س</i> |
|---------------------|--------------|
| USERNAME, PASSWORD  | PARAMETERS   |
| POST                | METHOD       |
| -                   | HEADER       |

- ✓ برای دریافت توکن از کاربری که قبلا عضو شده است از این قسمت استفاده میشود.
- درصورتی که مشخصات ورود به درستی وارد شده باشد مشخصات کاربری از آن کاربر به همراه توکن ارسال خواهد شد.

#### ويرايش لينك:

| LOCALHOST/EDIT.PHP | آدرس       |
|--------------------|------------|
| ID, URL            | PARAMETERS |
| POST               | METHOD     |
| BEARER TOKEN       | HEADER     |

- برای ویرایش آدرس لینک کوتاه از این قسمت استفاده میشود.  $\checkmark$
- √ پارمترهای ID همان شناسه لینک میباشد که در قسمت پروفایل کاربر و در ارایه مربوط به لینک های کاربر درج شده است.
  - $\checkmark$  پس از ویرایش مجدد آدرس جدید و لینک به عنوان پاسخ نمایش داده خواهد شد.

#### حذف لينك:

| LOCALHOST/DELETE.PHP | آدر <i>س</i> |
|----------------------|--------------|
| ID                   | PARAMETERS   |
| POST                 | METHOD       |
| BEARER TOKEN         | HEADER       |

- ✓ برای حذف لینک کوتاه از این قسمت استفاده میشود.
- $\checkmark$  پارمترهای D همان شناسه لینک میباشد که در قسمت پروفایل کاربر و در ارایه مربوط به لینک های کاربر درج شده است.
  - ✓ پس از حذف و به جهت حفظ ساختار JSON پارامتر های لینک به صورت خالی به عنوان پاسخ صادر خواهد شد.