

مستند نصب سامانه

فهرست

2	نیازمندی های پروژه.....
3	ایجاد محیط توسعه روی ویندوز.....
3	استقرار محصول روی سرور Linux.....
4	راه اندازی محصول.....
5	راهنمای مسیر های سایت.....

به نام خدا

نیازمندی های پروژه

نام	نسخه
Apache	2.4
PHP	8.2
MariaDB	10.5

ایجاد محیط توسعه روی ویندوز

برنامه XAMPP نسخه 8.2 را نصب کنید.

به همراه این برنامه تمامی نیازمندی های پروژه تحت سیستم عامل ویندوز نصب خواهد شد.

آخرین نسخه برنامه Composer را نصب کنید.

از طریق XAMPP Control Panel مازول های Apache و MySQL را start کنید.

با انتخاب گزینه Admin مقابل مازول MySQL وارد پنل PHP My Admin شوید.

در این قسمت می توانید دیتابیس مربوط به پروژه را ایجاد کنید. (می توانید در صورت خالی بودن از دیتابیس test که به صورت پیشفرض در MySQL موجود است استفاده کنید)

استقرار محصول روی سرور Linux

از نصب بودن نیازمندی های پروژه اطمینان حاصل کنید.

فایل های مربوط به پروژه را با کاربر www-data در محل مشخص شده در وب سرور Apache کپی کنید.

دقت کنید که Apache باید فایل های درون پوشه public را به عنوان DocumentRoot بشناسد.

دیتابیس مربوط به پروژه را ایجاد کنید.

راه اندازی محصول

ترمینال را در پوشه ای که فایل های پروژه در آن قرار دارد باز کنید.

دستورات زیر را با توجه به سیستم عامل وارد کنید.

لینوکس:

```
composer install
```

```
cp .env.example .env && php artisan key:generate
```

ویندوز:

```
composer install
```

```
copy .env.example .env
```

```
php artisan key:generate
```

فایل .env را برای ویرایش باز کنید و مقادیر زیر را ویرایش کنید:

- APP_URL را با آدرس سرور به روز کنید. (در صورت استفاده از XAMPP مقدار `http://127.0.0.1` را وارد کنید)

- به جای مقادیر آبی رنگ DB_NAME, DB_USERNAME, DB_PASSWORD به ترتیب رمز عبور دیتابیس، نام کاربری دیتابیس و نام دیتابیس را وارد کنید. (در صورت استفاده از XAMPP مقدار DB_USERNAME را برابر root قرار داده و DB_PASSWORD را خالی بگذارید.)

```
APP_URL=https://192.168.x.x
```

```
DB_DATABASE=DB_NAME
```

```
DB_USERNAME=DB_USERNAME
```

```
DB_PASSWORD=DB_PASSWORD
```

در ادامه دستور زیر را در ترمینال وارد کنید:

```
php artisan migrate
```

در صورت استفاده از XAMPP برای شروع فعالیت سایت دستور زیر را وارد کنید:

```
php artisan serve
```

با این دستور سایت بر روی آدرس <http://127.0.0.1:8000> فعال خواهد شد.

راهنمای مسیر های سایت

عملکرد	ورودی ها	آدرس	متود
عضویت کاربر	Form-data: name, password	api/signup	POST
ورود کاربر	Form-data: name, password	api/login	POST
خروج کاربر		api/logout	GET
ایجاد subscription	Form-data: name, price	api/subscribe	POST
حذف subscription (شناسه subscription در محل مشخص شده در آدرس وارد شود)	URL: id	api/unsubscribe/{id}	POST
مشاهده گزارش		api/report	POST
افزودن credit کاربر	Form-data: credit	api/addcredit	POST