



مستند سازی

نام گروه: ققنوس

افراد گروه: مرضیه حسینی، نگین بیاتی، فاطمه  
سالاریان، مبینا عزالدین

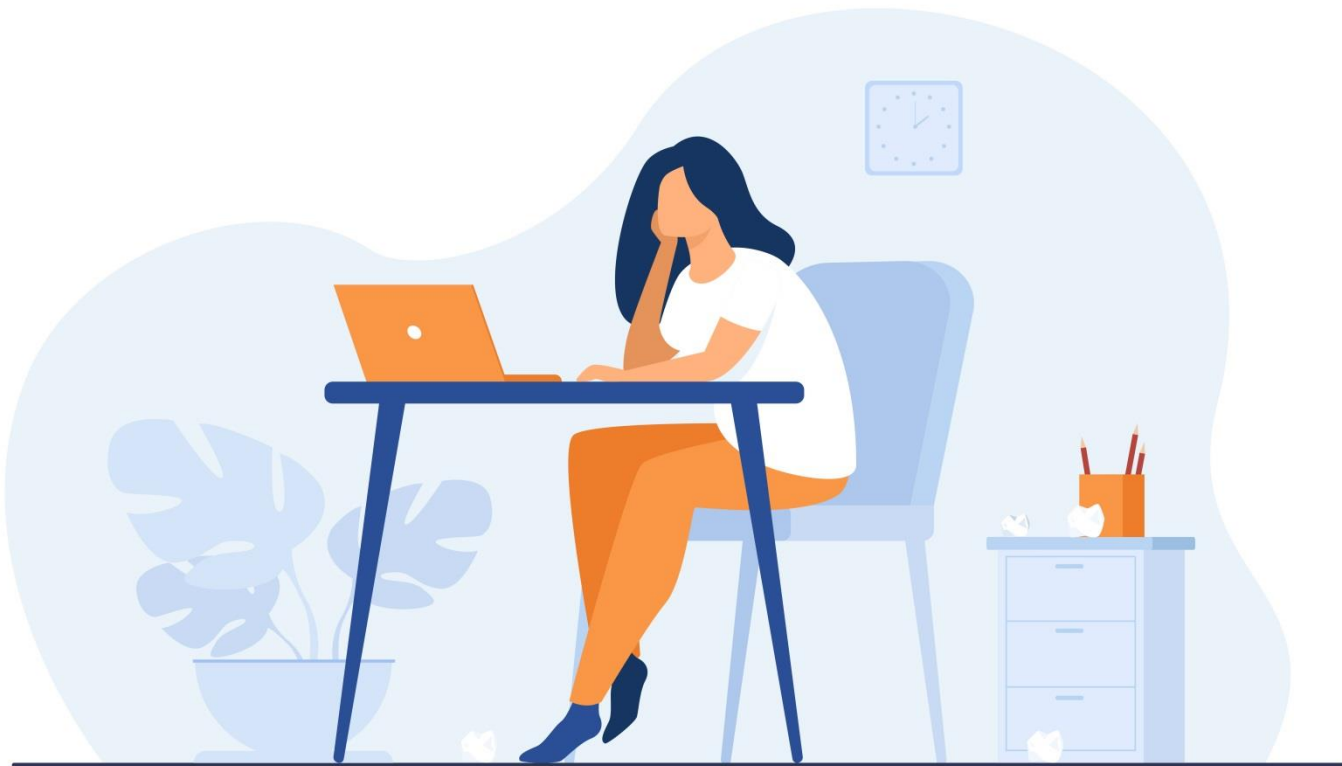
استاد: دکتر دری گیو  
آبان ۹۹



# نحوه اجرای برنامه



- ابتدا با دستور `git clone https://github.com/mezz-ir/phoenix.git` به گیت پروژه دسترسی پیدا می‌کنیم.
- با دستور `Git checkout BranchName` می‌توان بین برنچ‌ها جابه‌جا شویم.
- داخل برنچ `api` با مسیر `app/api/App` به فایل‌های `php` ریکوئست می‌زنیم.
- کل پوشه `app` (دقت شود که `app` با حروف کوچک یعنی همان پوشه‌ای که کنار `db` می‌باشد.) را کپی و در داخل پوشه `htdocs` پیست می‌کنیم. سپس زمپ را ران کرده و دو دکمه ابتدایی (`apache - mysql`) را استارت می‌نماییم.



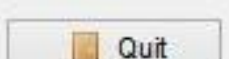
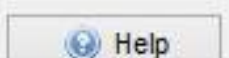
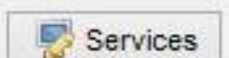
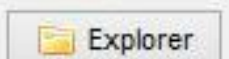
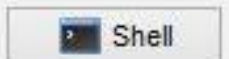
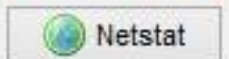


## XAMPP Control Panel v3.2.4



Modules

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions			
	Apache	9964 9748	80, 443	Stop	Admin	Config	Logs
	MySQL	9360	3306	Stop	Admin	Config	Logs
	FileZilla			Start	Admin	Config	Logs
	Mercury			Start	Admin	Config	Logs
	Tomcat			Start	Admin	Config	Logs



```

11:04:18 AM [main] Checking for prerequisites
11:04:18 AM [main] All prerequisites found
11:04:18 AM [main] Initializing Modules
11:04:18 AM [Apache] XAMPP Apache is already running on port 80
11:04:18 AM [Apache] XAMPP Apache is already running on port 443
11:04:18 AM [mysql] XAMPP MySQL is already running on port 3306
11:04:18 AM [main] Starting Check-Timer
11:04:18 AM [main] Control Panel Ready
    
```

- آنگاه در مرورگر تایپ می‌کنیم localhost/phpmyadmin
- گزینه new را انتخاب می‌کنیم و یک دیتابیس با اسم mezzir\_phoenix می‌سازیم.

localhost/phpmyadmin/server\_databases.php?server=1

phpMyAdmin

Server: 127.0.0.1

Databases SQL Status User accounts Export Import Settings Replication Variables Charsets More

### Databases

Create database

mezzir\_phoenix utf8mb4\_general\_ci Create

Database	Collation	Action
<input type="checkbox"/> information_schema	utf8_general_ci	<a href="#">Check privileges</a>
<input type="checkbox"/> mysql	utf8mb4_general_ci	<a href="#">Check privileges</a>
<input type="checkbox"/> performance_schema	utf8_general_ci	<a href="#">Check privileges</a>
<input type="checkbox"/> phoenix	utf8mb4_general_ci	<a href="#">Check privileges</a>
<input type="checkbox"/> phpmyadmin	utf8_bin	<a href="#">Check privileges</a>
<input type="checkbox"/> test	latin1_swedish_ci	<a href="#">Check privileges</a>

Total: 6

☐ Check all With selected: [Drop](#)

Note: Enabling the database statistics here might cause heavy traffic between the web server and the MySQL server.

- Enable statistics

Console

Activate Windows  
Go to PC settings to activate Windows.



- سپس از سربرگ import یک بار فایل apps.sql را انتخاب کرده و دکمه Go را می‌زنیم. یک بار دیگر همین مراحل برای فایل reviews.sql که داخل برنج api تو پوشه db هست را انجام می‌دهیم.

Server: 127.0.0.1 » Database: mezzir\_phoenix » Table: reviews

Showing rows 0 - 24 (69833 total, Query took 0.0294 seconds.)

`SELECT * FROM `reviews``

☐ Profiling [Edit inline] [Edit] [Explain SQL] [Create PHP code] [Refresh]

1 > >> | Number of rows: 25 | Filter rows: Search this table | Sort by key: None

+ Options

			id	app	translated_review	sentiment	sentiment_polarity	sentiment_subjectivity	
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	1	10 Best Foods for You	I like eat delicious food. That's I'm cooking food...	Positive	1.0	0.5333333333333333
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	2	10 Best Foods for You	This help eating healthy exercise regular basis	Positive	0.25	0.28846153846153844
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	3	10 Best Foods for You	nan	nan	nan	nan
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	4	10 Best Foods for You	Works great especially going grocery store	Positive	0.4	0.875
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	5	10 Best Foods for You	Best idea us	Positive	1.0	0.3
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	6	10 Best Foods for You	Best way	Positive	1.0	0.3
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	7	10 Best Foods for You	Amazing	Positive	0.6000000000000001	0.9
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	8	10 Best Foods for You	nan	nan	nan	nan
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	9	10 Best Foods for	I looking forward ann	Neutral	0.0	0.0

## راهنمای استفاده از API

Method	Name	Address	Parameters	Examples
GET	most download	http://localhost/app/api/App/most_download.php	-	-
GET	most points	GET most download	-	-
GET	read all apps	http://localhost/app/api/App/most_download.php	-	-
GET	read single app	http://localhost/app/api/App/read_single.php?q=676	q	676
GET	search	http://localhost/app/api/App/search.php?q=education	q	education
GET	similar apps	http://localhost/app/api/App/similar_apps.php?q=education	q	education
GET	view categories by get name	http://localhost/app/api/App/view_categories.php?q=game	q	game
GET	all categories	http://localhost/app/api/App/categories.php	-	-

# ابزار ها و تکنولوژی های استفاده شده

- طراحی UI/UX

استفاده از ابزار های Adobe XD, Balsamiq

- پیاده سازی فرانت اند

Html, Css, Sass, Bootstrap , Js, Owl, JQuery

- پیاده سازی بک اند

- PHP, PHPUnit, MySQL, Postman, Xampp

- ابزار های مدیریت پروژه

Git, Trello

