

Turkticaret PHP Case Kurulum

Harun IRIZ

Backend repository: <https://github.com/harun-iriz/turkticaret.git>

- 1- Clone repository
- 2- Terminalde cd ile dosya dizinine gidin.
- 3- "composer install" komutunu çalıştırın.
- 4- .env.example dosyasını yeniden adlandırın veya .env olarak kopyalayın.
- 5- "php artisan key:generate" komutunu çalıştırın.
- 6- .env dosyanızda DB_DATABASE=turkticaret olarak ayarlayın.
- 7- XAMPP veya Wamp uygulamaları üzerinden Apache ve MySQL serverlarını başlatın.
- 8- Google üzerinden <http://localhost:8080/phpmyadmin> sayfasına gidin. (! Port numaranıza dikkat ediniz.)
- 9- turkticaret adında yeni bir veritabanı oluşturun.
- 10- "php artisan migrate" komutunu çalıştırın.
- 11- "php artisan db:seed" komutunu çalıştırın.
- 12- "php artisan queue:work" komutunu çalıştırın ve kapatmayın.
- 13- "php artisan serve" komutunu yeni bir terminalde çalıştırın ve kapatmayın.
- 14- Postman uygulamasını açın ve clonelamış olduğunuz turkticaret dosyasının içinde bulunan kurulumDosyalari klasörünün içindeki "TurkTicaret.postman_collection.json" dosyasını import edin. (Eğer port numaranız farklı ise url kısmından düzenleyin.)
- 15- Login requestini çalıştırın ve dönen results içindeki token'ı kopyalayın.
- 16- Create Order requestine giderek Authorization kısmından Type'ı Bearer Token olarak değiştirin. Sağdaki gerekli kısma kopyalamış olduğunuz token'ı yapıştırın. Create Order requestini çalıştırabilirsiniz.
- 17- Oluşturmuş olduğunuz requestte dönen order_id'yi kopyalayarak Order Details requestinde url'in sonuna yapıştırın. Authorization kısmından Type'ı Bearer Token olarak değiştirin. Sağdaki gerekli kısma kopyalamış olduğunuz token'ı yapıştırın. Send işlemi gerçekleştirebilirsiniz.

Endpointler:

- **(POST) login** : Login işlemi için gerekli endpoint.

Body :

```
{  
  "email":"admin@admin.com",  
  "password":"123456"  
}
```

- **(POST) login** : Logout işlemi için gerekli endpoint.

Authorization: Bearer Token gerekli.

- **(POST) order** : Sipariş vermek için gerekli endpoint. Birden fazla ürün girilebilmektedir. "quantity" ile belirli üründen kaç adet sipariş verildiği bildirilir.

Body:

```
{  
  "products":[  
    {"product_id":31,"quantity":1},  
    {"product_id":19,"quantity":1},  
    {"product_id":111,"quantity":2}  
  ]  
}
```

Authorization: Bearer Token gerekli.

- **(GET) order/{order_id}** : Verilen sipariş hakkında bilgileri dönen endpoint. Ürünler, fatura ve yararlanılan kampanya.

Authorization: Bearer Token gerekli.