# **★ Laravel Auth Blog API**

Bu proje, Laravel 12 framework'ü ile geliştirilmiş bir JSON tabanlı blog API sistemidir.

Kullanıcılar kayıt olabilir, giriş yapabilir, JWT benzeri token ile doğrulanır ve blog içeriklerini CRUD işlemleriyle yönetebilir.

ApiResponseTrait Sayesinde JSON yanıtları tek bir yapıdadır.

Slug fonksiyonu sayesinde her blog için Başlıktan üretilen benzersiz slug ile linkleriniz SEO uygun şekilde.



# **Özellikler**



### 🥇 Kullanıcı İşlemleri (Auth)

- Kullanıcı Kaydı ( /api/register )
- Giriş (Login) ( /api/login )
- Çıkış (Logout) ( /api/logout )
- Token tabanlı kimlik doğrulama (Sanctum)

#### **Blog Yazıları**

- Blogları listeleme ( GET /api/posts )
- Blog detayını gösterme ( GET /api/posts/{id|slug} )
- Yeni blog oluşturma ( POST /api/posts ) | AUTH
- Güncelleme(PUT /api/posts/{id})|AUTH
- Silme ( DELETE /api/posts/{id} ) | AUTH

#### SEO Alanları

- SEO Başlığı ( seo\_title )
- SEO Açıklaması (seo\_description)
- SEO Anahtar Kelimeleri ( seo keywords )



### **Kurulum**

cd laravel-auth-blog-api composer install

```
cp .env.example .env
php artisan key:generate
php artisan migrate
php artisan serve
```

Not: API token yönetimi için Sanctum kullanılmıştır. Her kayıt/giriş işleminden sonra dönen token ile korunmalı endpoint'lere erişim sağlanır.



## 🚹 API Rotaları

Endpoint	Method	Açıklama	Auth Gerekli
/api/register	POST	Yeni kullanıcı kaydı	🗶 Hayır
/api/login	POST	Giriş	💢 Hayır
/api/logout	POST	Çıkış	✓ Evet
/api/posts	GET	Tüm postları getir	💢 Hayır
/api/posts/{id,slug}	GET	ID veya slug ile post getir	🗶 Hayır
/api/posts	POST	Yeni post oluştur	✓ Evet
/api/posts/{id}	PUT	Postu güncelle	✓ Evet
/api/posts/{id}	DELETE	Postu sil	✓ Evet



# Postman Collection

Postman ile test etmek için hazır koleksiyon dosyası:



✓ Laravel Auth Blog Api [email protected]\_collection.json

## Kullanım

- 1. Postman'i aç
- 2. Import bölümünden dosyayı yükle
- 3. {{TOKEN}} yerine giriş sonrası dönen token 'ı ekle



# JSON Yanıt Formatı (Standartlaştırılmış)

Tüm başarılı yanıtlar şu şekilde döner:

```
{
  "success": true,
  "message": "İşlem başarılı.",
  "data": { ... }
}
```

Hatalı durumlarda:

```
{
  "success": false,
  "message": "Hata mesajı.",
  "errors": [ ... ]
}
```

Bu yapı, ApiResponseTrait ile merkezi olarak tanımlanmıştır.



Muhammet Ali ŞAHİN

Backend PHP Laravel Developer — https://github.com/malisahin89