# **Laravel Auth Blog API**

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

Kullanıcılar **kayıt olabili**r, **giriş yapabili**r, **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 sekilde.

## 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 olusturma (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**

bash 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/{i	
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 -@MaliSahin89.postman 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: json { "success": true, "message": "İşlem başarılı.", "data": { ... } }

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

Bu yapı, ApiResponseTrait ile merkezi olarak tanımlanmıştır.

## Geliştirici

#### Muhammet Ali ŞAHİN

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