



# CANIUS

Hukuk Otomasyon & Dijital Dönüşüm



**ESENYEL & PARTNERS**

Lawyers & Consultants

29.01.2026



### Hukuk Yönetimi (Legal)

- Dava ve Proje Takibi (Lifecycle Management)
- Otomatik Duruşma Ajandası ve Hatırlatmalar
- Time Entry (Zaman Girişi) & Efor Takibi
- Masraf Yönetimi ve Onay Mekanizması
- Sanction Check (OFAC, EU, UK, UN Tarama Motoru)
- Gemi Takip Modülü (MarineTraffic Entegrasyonu)
- Conflict Check (Çıkar Çatışması Analizi)



### Finansal Kokpit (Finance)

- Gelir/Gider Faturaları ve Cari Hesaplar
- QNB Finansbank Entegrasyonu ile Canlı Döviz Kurları
- Kârlılık Analizi (Proje Bazlı Raporlama)
- Müvekkil Ekstreleri ve Mutabakat
- Nakit Akışı (Kasa/Banka) Yönetimi
- Personel Avans ve Harcama Takibi



### İnsan Kaynakları (HR)

- Organizasyon Şeması ve Hiyerarşi Yönetimi
- İzin ve Avans Talep/Onay Süreçleri
- Performans Değerlendirme Sistemi
- Kadro Talepleri ve İşe Alım (ATS)
- Özlük Dosyası Dijital Arşivi



### Döküman Yönetimi (DMS)

- SharePoint ile Çift Yönlü Senkronizasyon (Delta Sync)
- Otomatik Klasörleme (Proje/Dava Bazlı)
- OCR (Optik Karakter Tanıma) ve İçerik Arama
- Sürüm Kontrolü ve Yetkilendirme



### Bilgi Teknolojileri (IT)

- Active Directory (LDAP) Entegrasyonu
- IT Destek Talebi (Ticketing) Sistemi
- Envanter ve Zimmet Yönetimi
- Sistem Logları ve Audit Trail

## Teknoloji Altyapısı

Katman	Teknoloji / Açıklama
Backend	Python, Django Framework
Database	PostgreSQL (Relational DB)
Async Tasks	Celery & Redis
Frontend	HTML5, Bootstrap, Tabler UI, HTMX
Integrations	Microsoft Graph API, Exchange, LDAP
Server	Linux (Ubuntu), Gunicorn, Nginx

**Müvekkil Portalı (Client Portal)**

Müvekkillerin kendi dava durumlarını, duruşma günlerini ve finansal ekstrelerini canlı olarak görebileceği güvenli dış portal.

**Yapay Zeka Asistanı (AI)**

Dava dilekçelerinden özet çıkaran, emsal karar arayan ve risk analizi yapan LLM (Large Language Model) entegrasyonu.

**Mobil Uygulama**

Avukatların sahadayken zaman girişi yapabileceği ve dosya yükleyebileceği iOS/Android uygulaması.

**Blockchain Entegrasyonu**

Sözleşme ve delil zincirinin değişmezliğini garanti altına alan Hash/Timestamping yapısı.



# Teşekkürler

Dijital Dönüşüm Yolculuğu