YÖNETİM VE UYGULAMA REHBERİ

Framework

Sistem Mimarisi, Operasyonel Prensipler ve Standart Süreç Modeli

1. Çerçeveye Genel Bakış

Bu framework; karmaşık iş süreçlerini, teknik operasyonları ve stratejik hedefleri standartlaştırmak, izlenebilirliği artırmak ve sürdürülebilir kalite sağlamak üzere yapılandırılmıştır. Tüm katmanlar modüler bir anlayışla birbirine entegre edilmiştir.

2. Temel İlkeler ve Katmanlar

Katman	Açıklama	Temel Çıktı / Hedef
Strateji & Planlama	Gereksinim analizi, kaynak planlaması ve hedef mimari kurgusu.	Yol haritası, önceliklendirme matrisi
Geliştirme & Entegrasyon	Standartlara dayalı teknik uygulama, bileşen geliştirme ve veri akışı.	Modüler mimari, API entegrasyonları
Kalite Güvence	Süreç denetimleri, performans testleri ve güvenlik standartları.	Hata toleransı, güvenilirlik ve optimizasyon
Operasyon & İzleme	Canlı ortam yönetimi, geri bildirim döngüleri ve sürekli iyileştirme.	Sistem sürekliliği, analitik raporlama

3. Uygulama Metodolojisi

Tasarım döngüsü, her aşamada ölçülebilir kriterler ve geri besleme mekanizmalarıyla çalışır. Her aşama bir sonrakine doğrulanmış veriler ve açık dokümantasyon aktarır; böylece ekipler arası bağımlılıklar asgari düzeye indirgenir.

> **Önemli Kriter:** Çerçevenin başarısı, periyodik değerlendirme döngülerine ve ekiplerin belirlenen operasyonel standartlara uyumuna doğrudan bağlıdır.