

Test Planı #TP001

Proje: PowerPulse

Website: <https://power-pulse-qa.f.goit.study>

Şirket: GoIT

Yayın: 2026 Yazında Yayınlanacak

Sprint: Winter2026_1

Giriş Kullanıcıların beslenme ve egzersiz verilerini kaydedip analiz ettiği, ilerlemeyi günlük bazda izlemeyi sağlayan mobil uyumlu fitness takip uygulaması.	Hedefler 1) Gereksinim ve kapsam analizi. 2) Test stratejisi ve planlaması 3) Test tasarımları (Checklist / Test Senaryoları) 4) Test ortamı ve test verisi hazırlığı 5) Test yürütme (API + UI + cihazlar) 6) Hata kaydı ve takibi 7) Test raporlaması 8) Yayına hazırlık değerlendirmesi	Riskler 1) Ağ Problemleri 2) Yazılımsal Sorunlar 3) Zamanlama Hataları 4) Doğru Gereksinimlerin Tanımlanmasıyla İlgili Problemler 5) Test ortamı / konfigürasyon sorunları 6) Uyumluluk (arama motoru / araçlar) 7) Yerelleştirme / format problemleri
Kapsama Dahil UI & UX Testleri Fonksiyonel Testler API Testleri	Kapsam Dışı Veritabanı Testleri Performans Testleri Güvenlik Testleri Yük Testleri	Test Ortamları Cihaz: MacBook Pro M2 (2022) İşletim Sistemi: macOS 15.5 (24F74) Mobil Cihaz: iPhone 16 Pro Max İşletim Sistemi: iOS 26.2.1 Tarayıcılar: Safari – Sürüm 18.5 (20621.2.5.11.8) Google Chrome – Sürüm 144.0.7559.97 (Resmî Derleme, arm64)
Giriş Kriterleri 1) Gereksinimler ve test hedefleri nettir. 2) Test ortamları ve araçları hazırır. 3) Test verileri ve dokümantasyon mevcuttur. 4) Kontrol listesi hazırır.	Çıkış Kriterleri 1) Test süresi tamamlanmıştır. 2) Kontrol listesindeki tüm test senaryolarının %85'ten fazla başarıyla geçmiştir. 3) Test raporu hazırır ve paydaşlara sunulabilir durumdadır.	Kişiler QA Mühendisi: Melisa Atıcı
Zaman Planı ve Tahminler Başlangıç tarihi: 14.02.26 Bitiş tarihi: 28.02.26 1) Test kapsamı analizi ve inceleme — 2 gün 2) Test dokümantasyonu hazırlığı (Test Planı, Checklist) — 9 gün 3) Testlerin yürütülmesi — 2 gün 4) Test raporu hazırlığı ve sunumu — 1 gün		Araçlar Sürüm Kontrol Sistemi: GitHub API Dokümantasyonu ve Testi: Swagger (OpenAPI) API Test Araçları: Postman / Insomnia Tarayıcı Geliştirici Araçları: Chrome DevTools Test Yönetimi ve Takibi: TestRail / Jira / Excel