

Proje Planı

TKpay Grup Seyahat Cüzdanı Backlog

Epic 1: Ortak Para Havuzu Oluşturma

User Story 1.1: Ortak Para Havuzu Oluşturma

- **Açıklama:** Bir grup lideri olarak, grubumun harcamalarını birlikte yönetebilmesi için ortak bir para havuzu oluşturmak istiyorum.
- **Kabul Kriterleri:**
 - Grup lideri yeni bir grup seyahat cüzdanı oluşturabilir.
 - Grup lideri grup adı ve başlangıç katkı miktarını belirleyebilir.
 - Grup üyeleri e-posta veya telefon numarası ile davet edilebilir.
- **Görevler:**
 - a. Yeni bir grup seyahat cüzdanı oluşturma için happy path tasarımını yap. (Analist)
 - b. Yeni cüzdan oluşturma için backend fonksiyonelliğini uygula. (Java Developer)
 - c. Grup üyelerini davet etme sürecini geliştir. (Java Developer)
 - d. Davet edilen üyelerin kabul ve reddetme işlemlerini yönet. (Java Developer)
 - e. Oluşturulan cüzdan ve üyelerle ilgili veritabanı entegrasyonunu sağla. (Java Developer)
 - f. Kullanıcı testleri yap ve geri bildirimleri topla. (Analist)

Epic 2: Para Yükleme ve Yönetimi

User Story 2.1: Para Yükleme

- **Açıklama:** Bir grup üyesi olarak, ortak para havuzuna belirli miktarlarda para yüklemek istiyorum.
- **Kabul Kriterleri:**
 - Grup üyeleri havuza para yükleyebilir.
 - Yüklenen paralar havuzda görünür.
- **Görevler:**
 - a. Para yükleme işlemi için happy path tasarımını yap. (Analist)
 - b. Para yükleme fonksiyonelliğini backend'de uygula. (Java Developer)
 - c. Yüklenen paraların havuzda görünmesini sağla. (Java Developer)
 - d. Para yükleme işlemlerinin doğruluğunu test et. (Analist)

Epic 3: Harcama Takibi

User Story 3.1: Harcama Takibi

- **Açıklama:** Bir grup üyesi olarak, yapılan harcamaları gerçek zamanlı olarak takip etmek istiyorum.
- **Kabul Kriterleri:**
 - Yapılan harcamalar gerçek zamanlı olarak tüm üyeler tarafından görülebilir.
 - Harcamalar kategori bazlı olarak sınıflandırılabilir (örneğin, otel, araç kiralama, yemek).
- **Görevler:**
 - a. Harcama takibi için happy path tasarımını yap. (Analist)
 - b. Harcamaların kategori bazlı sınıflandırılmasını sağla. (Java Developer)
 - c. Gerçek zamanlı harcama takibi fonksiyonelliğini uygula. (Java Developer)
 - d. Harcama verilerinin veritabanı entegrasyonunu sağla. (Java Developer)
 - e. Harcama takibi fonksiyonunun doğruluğunu test et. (Analist)

Epic 4: Harcama Onay Mekanizması

User Story 4.1: Harcama Onayı

- **Açıklama:** Büyük harcamalar için grup üyelerinin onayını almak istiyorum.
- **Kabul Kriterleri:**
 - Büyük harcamalar için grup üyelerinin onayı gerekebilir.
 - Onay süreci uygulama üzerinden kolayca yönetilebilir.
- **Görevler:**
 - a. Harcama onayı için happy path tasarımını yap. (Analist)
 - b. Harcama onay mekanizmasını backend'de uygula. (Java Developer)
 - c. Onay süreçlerinin yönetimini sağla. (Java Developer)
 - d. Onay mekanizmasının doğruluğunu test et. (Analist)

Epic 5: Şeffaf Harcama Raporları

User Story 5.1: Harcama Raporları

- **Açıklama:** Seyahatin sonunda, tüm harcamaların detaylı raporunu almak istiyorum.
- **Kabul Kriterleri:**
 - Seyahatin sonunda tüm harcamaların detaylı raporu oluşturulabilir.
 - Harcama raporları, grup üyeleri arasında adil paylaşım sağlar.
- **Görevler:**
 - a. Harcama raporları için happy path tasarımını yap. (Analist)
 - b. Harcama raporlarının oluşturulmasını sağlayan backend fonksiyonelliğini uygula. (Java Developer)
 - c. Harcama raporlarının adil paylaşımını sağla. (Java Developer)
 - d. Harcama raporları fonksiyonunun doğruluğunu test et. (Analist)

Epic 6: Geri Ödeme ve Denklik

User Story 6.1: Geri Ödeme ve Denklik

- **Açıklama:** Harcamaların sonunda, grup üyeleri arasındaki denklik sağlanmasını ve gereklilik durumunda geri ödeme süreçlerinin yönetilmesini istiyorum.
- **Kabul Kriterleri:**
 - Harcamaların sonunda denklik sağlanır.
 - Gereklilik durumunda geri ödeme süreçleri yönetilir.
- **Görevler:**
 - a. Geri ödeme ve denklik için happy path tasarımını yap. (Analist)
 - b. Geri ödeme süreçlerinin yönetimini sağlayan backend fonksiyonelliğini uygula. (Java Developer)
 - c. Denklik sağlama ve geri ödeme süreçlerinin doğruluğunu test et. (Analist)

Sprint Planlama

Sprint 1:

- Ortak Para Havuzu Oluşturma (Epic 1)
- Para Yükleme (Epic 2)

Sprint 2:

- Harcama Takibi (Epic 3)
- Harcama Onay Mekanizması (Epic 4)

Sprint 3:

- Şeffaf Harcama Raporları (Epic 5)
- Geri Ödeme ve Denklik (Epic 6)

