Senaryo ID	UC-009 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Giriş Yapma
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	<ul> <li>Kullanıcının sisteme kayıtlı bir hesabı olmalı.</li> <li>İnternet bağlantısı mevcut olmalı.</li> </ul>
Hedef Şartlar	<ul> <li>Kullanıcı sisteme başarılı bir şekilde giriş yapar.</li> <li>Kullanıcı otobüs bileti arayabilir, satın alabilir ve geçmiş işlemlerini görüntüleyebilir.</li> </ul>

- 1. Kullanıcı sistemin ana sayfasına gelir.
- 2. Kullanıcı "Giriş Yap" butonuna tıklar.
- 3. Kullanıcı e-posta adresini ve şifresini girer.
- 4. Kullanıcı "Giriş" butonuna basar.
- 5. Sistem kullanıcı bilgilerini doğrular.
- 6. Sistem kullanıcıyı ana panele yönlendirir.
- 7. Kullanıcı bilet arama, satın alma ve geçmiş işlemleri görüntüleme özelliklerine erişir.

#### Genişlemeler

- **3a:** Kullanıcı şifresini yanlış yazarsa: Sistem "Bilgiler hatalı" mesajı gösterir. Kullanıcı doğru bilgileri tekrar girer.
- 4a: Kullanıcı internet bağlantısı kesilirse:
   Sistem "Bağlantı yok" mesajı gösterir.
   Kullanıcı bağlantıyı sağlayıp tekrar dener.

Senaryo ID	UC-010 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Otobüs Arama
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	<ul> <li>Kullanıcı sisteme giriş yapmış olmalı.</li> <li>Kalkış ve varış noktaları sistemde tanımlı olmalı.</li> </ul>
Hedef Şartlar	Kullanıcı, seçtiği tarih ve güzergâh için uygun otobüs seferlerini görüntüler.

- 1. Kullanıcı bilet arama ekranına gelir.
- 2. Kullanıcı "Nereden" alanına kalkış noktasını girer/seçer.
- 3. Kullanıcı "Nereye" alanına varış noktasını girer/seçer.
- 4. Kullanıcı "Gidiş Tarihi" için takvimden bir tarih seçer.
- 5. Kullanıcı "Sefer Ara" butonuna tıklar.
- 6. Sistem, girilen bilgilere göre uygun seferleri listeler.
- 7. Kullanıcı sefer listesini görüntüler.

#### Genişlemeler

- **4a:** Kullanıcı geçmiş bir tarih seçer.
  - Sistem hata mesajı gösterir: "Geçmiş tarih seçilemez."
  - Kullanıcı yeni bir tarih seçer.
- 6a: Seçilen güzergâh ve tarihte sefer bulunamaz.
  - Sistem mesaj gösterir: "Bu kriterlere uygun sefer bulunamadı."
    - Kullanıcı kriterleri değiştirip tekrar arar.

Senaryo ID	UC-011 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Fiyata Göre Sıralama
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı sefer listesini görüyor olmalı.
Hedef Şartlar	Seferler kullanıcının istediği şekilde fiyata göre sıralanır.

- 1. Kullanıcı sefer listesine bakar.
- 2. Kullanıcı "Fiyata Göre Sırala" seçeneğini görür.
- 3. Kullanıcı "Ucuzdan Pahalıya" veya "Pahalıdan Ucuza" seçer.
- 4. Sistem seferleri seçilen sırayla gösterir.
- 5. Kullanıcı sıralı listeyi inceler.

# Genişlemeler

- **3a:** Kullanıcı yanlışlıkla aynı seçeneği tekrar seçerse: Sistem "Zaten bu sırayla gösteriliyor" mesajı gösterir. Kullanıcı farklı bir sıralama seçer.
- 4a: Liste çok uzun sürerse:

Sistem "Biraz bekleyin" mesajı gösterir.

Kullanıcı sıralamanın tamamlanmasını bekler.

Senaryo ID	UC-012 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Firma ve Koltuk Seçimi
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı bir sefer seçmiş olmalı.
Hedef Şartlar	<ul> <li>Kullanıcı firma ve koltuk seçer.</li> <li>Seçilen koltuk kullanıcı için ayrılır.</li> </ul>

- 1. Kullanıcı bir sefer seçer.
- 2. Sistem firmaları ve koltuk düzenini gösterir.
- 3. Kullanıcı bir firma seçer.
- 4. Kullanıcı bir koltuk belirler.
- 5. Kullanıcı "Koltuğu Seç" butonuna basar.
- 6. Sistem koltuğu kullanıcıya ayırır.
- 7. Kullanıcı seçimin tamamlandığını görür.

# Genişlemeler

• 4a: Kullanıcı dolu bir koltuk seçerse:

Sistem "Bu koltuk alınmış" mesajı gösterir.

Kullanıcı başka bir koltuk seçer.

• **5a:** Kullanıcı seçimi onaylamadan vazgeçerse:

Sistem "Seçimi iptal et" seçeneği sunar.

Kullanıcı işlemi iptal eder.

Senaryo ID	UC-013 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Ödeme Yapma
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı bir sefer seçmiş olmalı.
Hedef Şartlar	Bilet ücreti ödenir.
	Ödeme kaydedilir.

- 1. Kullanıcı ödeme sayfasına gelir.
- 2. Kullanıcı ödeme şeklini seçer (kart veya başka bir yöntem).
- 3. Kullanıcı ödeme bilgilerini girer.
- 4. Kullanıcı "Ödemeyi Tamamla" butonuna basar.
- 5. Sistem ödemeyi kontrol eder ve onaylar.
- 6. Sistem ödemeyi kaydeder.
- 7. Kullanıcı "Ödeme başarılı" mesajını görür.

# Genişlemeler

• **3a:** Kullanıcı kart bilgilerini yanlış girerse:

Sistem "Bilgiler hatalı" mesajı gösterir.

Kullanıcı doğru bilgileri girer.

• **5a:** Ödeme bankadan onay almazsa:

Sistem "Ödeme reddedildi" mesajı gösterir.

Kullanıcı başka bir ödeme yöntemi dener.

Senaryo ID	UC-014 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Bilet Onayı
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı ödemeyi tamamlamış olmalı.
Hedef Şartlar	Bilet bilgileri kullanıcıya SMS     veya e-posta ile ulaşır.

- 1. Sistem ödeme onayını alır.
- 2. Sistem bilet bilgilerini hazırlar.
- 3. Kullanıcı SMS veya e-posta seçeneğini belirler.
- 4. Sistem bilet bilgilerini gönderir.
- 5. Kullanıcı bildirimi alır ve biletini görür.

# Genişlemeler

• **3a:** Kullanıcı yanlış telefon numarası verdiyse:

Sistem "Numara hatalı" mesajı gösterir.

Kullanıcı numarayı düzeltir.

• 4a: Bildirim gecikirse:

Sistem "Bildirim yolda" mesajı gösterir.

Kullanıcı bir süre bekler.

Senaryo ID	UC-015 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Yolcu Bilgilerini Kaydetme
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı sisteme girmiş olmalı.
	,
Hedef Şartlar	<ul> <li>Kullanıcı bilgileri kaydedilir.</li> </ul>
	Bilgiler sonraki bilet alımlarında
	kullanılır.

- 1. Kullanıcı profil sayfasına gelir.
- 2. Kullanıcı "Bilgilerimi Ekle" seçeneğini seçer.
- 3. Kullanıcı adını, soyadını, kimlik numarasını ve telefonunu girer.
- 4. Kullanıcı "Kaydet" butonuna basar.
- 5. Sistem bilgileri kontrol eder ve kaydeder.
- 6. Kullanıcı "Bilgiler kaydedildi" mesajını görür.

#### Genişlemeler

• 3a: Kullanıcı kimlik numarasını yanlış girerse:

Sistem "Kimlik numarası geçersiz" mesajı gösterir.

Kullanıcı doğru numarayı girer.

• 4a: Kullanıcı kaydetmeden çıkmak isterse:

Sistem "İptal et" seçeneği sunar.

Kullanıcı işlemi iptal eder.

Senaryo ID	UC-016 (Ece Akçay)
Senaryo Adı	Sefer Detaylarını Görüntüleme
Ana Aktör	Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı bir sefer seçmiş olmalı.
Hedef Şartlar	<ul> <li>Kullanıcı seferin tüm bilgilerini görür.</li> </ul>

- 1. Kullanıcı sefer listesinden birini seçer.
- 2. Kullanıcı "Detayları Gör" seçeneğine basar.
- 3. Sistem seferin saatini, varış süresini, mola yerlerini ve otobüs özelliklerini gösterir.
- 4. Kullanıcı bilgileri inceler.

# Genişlemeler

• 2a: Kullanıcı yanlışlıkla başka bir sefere basarsa:

Sistem yanlış seferin detaylarını gösterir.

Kullanıcı doğru seferi seçip tekrar dener.

• **3a:** Bilgiler eksik görünürse:

Sistem "Eksik bilgi var" mesajı gösterir.

Kullanıcı başka bir sefer seçer veya bekler.