Senaryo ID	UC1 (Tuğba GÜNDOĞDU)
Senaryo Adı	Kayıt Olma
Ana Aktör	Misafir Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı, uygulamayı veya web sitesini açmış olmalıdır. Kullanıcının internet bağlantısı olmalıdır. Kullanıcı, kayıt formunu doldurabilecek yeterli alanlara sahip olmalıdır (isim, e-posta, şifre vb.). Kullanıcı, uygulama veya web sitesine yeni üye olacak bir kişi olmalıdır.
Hedef Şartlar	Kullanıcı, kayıt formunu doğru şekilde doldurarak kaydolabilmelidir. Sistem, kullanıcıyı başarıyla kaydetmelidir. Kullanıcı, kayıt işlemi tamamlandıktan sonra giriş ekranına yönlendirilmelidir. Kullanıcı, geçerli olmayan veya eksik bilgi girmesi durumunda hata mesajı almalı ve düzeltme yapabilmelidir.

- 1. Kullanıcı uygulamayı açar ve "Kayıt Ol" butonuna tıklar.
- 2. Sistem, kullanıcıdan gerekli bilgileri (isim, e-posta, şifre vb.) giren bir kayıt formu gösterir.
- 3. Kullanıcı gerekli bilgileri formda doldurur.

- 4. Kullanıcı "Kayıt Ol" butonuna tıklar.
- 5. Sistem, girilen bilgileri kontrol eder ve kullanıcıyı başarıyla kaydeder.
- 6. Kullanıcı, başarıyla kaydolunduğuna dair bir onay mesajı alır ve giriş ekranına yönlendirilir.

- **3a.** Kullanıcı geçerli olmayan bir bilgi (örneğin, yanlış formatta bir e-posta veya zayıf bir şifre) girerse:
 - **3a.1.** Sistem, geçersiz giriş hakkında bir hata mesajı gösterir (örneğin "E-posta geçersiz" veya "Şifre en az 6 karakter olmalıdır").
 - **3a.2.** Kullanıcı hatalı bilgiyi düzeltir ve tekrar "Kayıt Ol" butonuna tıklar.
- 4a. Kullanıcı, zaten kayıtlı bir e-posta adresi kullanarak tekrar kayıt olmayı denerse:
 - **4a.1.** Sistem, kullanıcının kayıtlı olduğunu belirtir ve "Şifreyi unuttum" veya "Giriş Yap" seçeneklerini sunar.
 - **4a.2.** Kullanıcı mevcut hesabıyla giriş yapabilir veya şifresini sıfırlamak için talimatları izler.

Senaryo	ID
---------	----

Senaryo Adı	Giriş Yapma
Ana Aktör	Kayıtlı Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcı, uygulamaya veya web sitesine daha önce kaydolmuş olmalıdır. Kullanıcının geçerli bir e-posta adresi ve şifresi olmalıdır. Kullanıcının internet bağlantısı olmalıdır. Kullanıcı, doğru kullanıcı adı (e-posta) ve şifre bilgilerine sahip olmalıdır.
Hedef Şartlar	Kullanıcı, e-posta ve şifre alanlarını doğru şekilde doldurarak giriş yapabilmelidir. Sistem, kullanıcının verdiği bilgileri doğrular ve doğruysa hesabına giriş yapmasını sağlar. Kullanıcı, yanlış bilgi girmesi durumunda hata mesajı alır ve bilgilerini doğru girene kadar giriş yapamaz. Kullanıcı, şifresini unuttuysa, şifre sıfırlama işlemiyle yeni bir şifre belirleyebilir ve tekrar giriş yapabilir.

- 1. Kullanıcı uygulamayı açar ve "Giriş Yap" butonuna tıklar.
- 2. Sistem, kullanıcıdan e-posta ve şifre bilgilerini isteyen bir giriş formu gösterir.
- 3. Kullanıcı, kayıt sırasında kullandığı e-posta adresini ve şifresini girer.
- 4. Kullanıcı "Giriş Yap" butonuna tıklar.
- 5. Sistem, kullanıcı bilgilerini doğrular.
- 6. Eğer bilgiler doğruysa sistem kullanıcının hesabına giriş yapmasını sağlar ve ana sayfaya yönlendirir.

- **3a.** Kullanıcı, yanlış bir e-posta veya şifre girerse:
 - **3a.1.** Sistem, kullanıcıya "E-posta veya şifre yanlış" mesajı gösterir.
 - **3a.2.** Kullanıcı, doğru bilgileri girebilir ve tekrar "Giriş Yap" butonuna tıklayabilir.
- **4a.** Kullanıcı şifresini unuttuysa ve "Şifremi Unuttum" seçeneğine tıklarsa:
 - **4a.1.** Sistem, kullanıcının e-posta adresini isteyerek şifre sıfırlama talimatları gönderir.
 - **4a.2.** Kullanıcı, e-postasında gelen bağlantıya tıklayarak yeni bir şifre belirleyebilir.
 - **4a.3.** Kullanıcı yeni şifresiyle tekrar giriş yapar.

alı
, çıkış işlemi
ım
ndan çıkış ler veya ır.
16

- 1. Kullanıcı, çıkış yap butonuna tıklar.
- 2. Sistem, kullanıcının çıkış yapmak isteyip istemediğini onaylamak için bir uyarı mesajı gönderir
- 3. Kullanıcı "Evet" seçeneğine tıklar.
- 4. Kullanıcı başarıyla hesaptan çıkış yapar.

Genişlemeler

2a: Kullanıcının kaydedilmemiş verileri varsa, sistem uyarı gönderir.

"Kaydedilmemiş verileriniz var, çıkış yaparsanız bu veriler kaybolacaktır. Yine de çıkış yapmak istiyor musunuz ?"

2b: Kullanıcı "vazgeç" butonuna basarsa, sistem işlemi iptal edilir ve kullanıcı mevcut sayfaya geri döner.

2c: Kullanıcı "evet" butonuna basarsa, sistem kaydedilmemiş verileri siler ve oturumu kapatır.

4a: Kullanıcı "Çıkış yap" butonuna tıkladığında, internet bağlantısı yoksa, bir hata mesajı görüntülenir:

"Çıkış işlemi gerçekleştirilemedi. Lütfen internet bağlantınızı kontrol edin ve tekrar deneyin."

4b: Kullanıcı internet bağlantısını düzelttikten sonra tekrar çıkış yapmayı dener.

Senaryo ID	UC4 (Tuğba GÜNDOĞDU)
Senaryo Adı	Profil Bilgilerini Görüntüleme
Ana Aktör	Kayıtlı Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcının uygulamada kayıtlı bir hesabı olmalıdır. Kullanıcının sistemde aktif bir internet bağlantısı olmalıdır. Kullanıcı, uygulamaya giriş yapmış olmalıdır (aksi takdirde giriş yapmaya yönlendirilir).
Hedef Şartlar	Kullanıcı, kendi profil bilgilerini (ad, e-posta, doğum tarihi vb.) görüntüleyebilmelidir. Kullanıcı, profil bilgilerini herhangi bir hata olmadan erişilebilir şekilde görebilmelidir. Sistem, kullanıcıya güncel ve doğru bilgileri göstermelidir.

- 1. Kullanıcı uygulamaya giriş yapar.
- 2. Kullanıcı "Profil" sekmesine tıklar.
- **3.** Sistem, kullanıcının profil bilgilerini (ad, e-posta, doğum tarihi vb.) ekranda gösterir.
- **4.** Kullanıcı profil bilgilerini başarılı bir şekilde görüntüler.

Genişlemeler

3a: Kullanıcı giriş yapmamışsa:

- **3a.1.** Sistem kullanıcıyı giriş yapma sayfasına yönlendirir.
- **3a.2.** Kullanıcı giriş yaptıktan sonra profil sayfasına erişebilir.

3b:Sistem, teknik bir hata nedeniyle profil bilgilerini yükleyemezse:

- **3b.1.** Sistem kullanıcıya "Profil bilgileri şu anda yüklenemiyor, lütfen daha sonra tekrar deneyin." şeklinde bir hata mesajı gösterir.
 - **3b.2.** Kullanıcı tekrar denemek için sayfayı yenileyebilir.

Senaryo ID	UC5 (Tuğba GÜNDOĞDU)
Senaryo Adı	Profil Bilgilerini Düzenleme
Ana Aktör	Kayıtlı Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcının uygulamada kayıtlı bir hesabı olmalıdır.
	Kullanıcının sisteme giriş yapmış olması gerekmektedir.
	Kullanıcının profil bilgilerini düzenleyebilmesi için sistem tarafından yetkilendirilmiş olması gerekir.
	Kullanıcının internet bağlantısı olmalıdır.
Hedef Şartlar	Kullanıcı, kendi profil bilgilerini düzenleyebilmelidir.
	Sistem, girilen bilgilerin doğruluğunu kontrol ederek sadece geçerli verilerin kaydedilmesini sağlamalıdır.
	Güncelleme işlemi sırasında kullanıcıya hata mesajları gösterilmeli ve yönlendirme sağlanmalıdır.
	Kullanıcı, başarılı bir şekilde bilgilerini güncelleyip, yeni bilgilerini sistemde görebilmelidir.

- 1. Kullanıcı uygulamaya giriş yapar.
- 2. Kullanıcı "Profil" sekmesine tıklar.
- 3. Kullanıcı "Düzenle" butonuna basar.
- 4. Sistem mevcut profil bilgilerini düzenlenebilir şekilde görüntüler.
- 5. Kullanıcı gerekli değişiklikleri yapar.
- 6. Kullanıcı "Kaydet" butonuna tıklar.
- 7. Sistem girilen bilgileri doğrular.
- 8. Güncelleme başarılıysa sistem bilgileri veri tabanına kaydeder ve ekranda güncellenmiş bilgileri gösterir.
- 9. Kullanıcı profilini başarılı bir şekilde güncellemiş olur.

Genişlemeler

7a: Kullanıcı zorunlu alanları (örneğin e-posta) boş bırakırsa veya hatalı bir formatta bilgi girerse:

- 7a.1. Sistem kullanıcıya eksik veya hatalı alanları gösteren bir hata mesajı verir.
- 7a.2. Kullanıcı gerekli düzeltmeleri yaparak bilgileri tekrar girebilir.

8a: Kullanıcının internet bağlantısı güncelleme sırasında koparsa:

- **8a.1.** Sistem güncellenen bilgileri kaydedemez ve "Bağlantı hatası. Lütfen tekrar deneyin." şeklinde bir hata mesajı gösterir.
 - 8a.2. Kullanıcı bağlantıyı tekrar sağlayarak işlemi yeniden gerçekleştirebilir.

Senaryo ID	UC6(Tuğba GÜNDOĞDU)
Senaryo Adı	Popüler Makaleleri Görüntüleme
Ana Aktör	Kayıtlı Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcının uygulamaya giriş yapmış olması gerekmektedir.
	Sistem, popüler makaleleri belirleyebilecek bir mekanizmaya sahip olmalıdır.
	Kullanıcının internet bağlantısı olmalıdır.
Hedef Şartlar	Kullanıcı, en çok okunan veya en çok beğenilen makaleleri görüntüleyebilmelidir.
	Sistem, popüler makaleleri sıralayarak kullanıcıya doğru ve güncel bilgiler sunmalıdır.
	Kullanıcı, makaleler arasında filtreleme ve sıralama yaparak istediği içeriğe kolayca ulaşabilmelidir.
	Kullanıcı, bir makaleye tıklayarak detaylarını okuyabilmelidir.

- 1. Kullanıcı uygulamaya giriş yapar.
- 2. Kullanıcı ana sayfada veya "Popüler Makaleler" sekmesine tıklar.
- 3. Sistem, en çok görüntülenen ve beğenilen makaleleri sıralayarak listeler.
- 4. Kullanıcı popüler makaleleri görüntüler.
- 5. Kullanıcı bir makaleye tıklayarak içeriğini okuyabilir.

- **3a.**Sistem, teknik bir hata veya internet bağlantısı sorunundan dolayı popüler makaleleri yükleyemezse:
- **3a.1.** Sistem kullanıcıya "Makaleler şu anda yüklenemiyor. Lütfen daha sonra tekrar deneyin." mesajını gösterir.
 - 3a.2. Kullanıcı sayfayı yenileyerek tekrar makaleleri görüntülemeyi deneyebilir.
- 4a.Kullanıcı makaleleri belirli kriterlere göre filtrelemek veya sıralamak isterse:
- **4a.1.** Kullanıcı tarih, en çok beğenilen veya en çok okunan gibi seçeneklerden birini seçer.
 - 4a.2. Sistem, seçilen kritere göre makale listesini günceller ve yeniden gösterir.

Senaryo ID	UC7 (Tuğba GÜNDOĞDU)
Senaryo Adı	Yararlı Yazıları Görüntüleme
Ana Aktör	Kayıtlı Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcının uygulamaya giriş yapmış olması gerekmektedir.
	Sistem, yararlı yazıları belirli kriterlere göre listeleyebilecek bir mekanizmaya sahip olmalıdır.
	Kullanıcının internet bağlantısı olmalıdır.

Hedef Şartlar	Kullanıcı, yararlı yazıları kolayca görüntüleyebilmelidir.
	Sistem, en güncel ve faydalı içerikleri kullanıcıya sunmalıdır.
	Kullanıcı, yazıları belirli kategorilere veya sıralama kriterlerine göre filtreleyebilmelidir.

Kullanıcı, istediği yazının detaylarını görüntüleyerek içeriğe erişebilmelidir.

Ana Başarısı Senaryosu

- 1. Kullanıcı uygulamaya giriş yapar.
- 2. Kullanıcı ana sayfada veya "Yararlı Yazılar" sekmesine tıklar.
- 3. Sistem, yararlı yazıları belirli kriterlere göre sıralayarak listeler.
- 4. Kullanıcı listelenen yararlı yazıları görüntüler.
- 5. Kullanıcı bir yazıya tıklayarak detaylarını okuyabilir.

Genişlemeler

3a.Sistem, teknik bir hata veya internet bağlantısı sorunundan dolayı yararlı yazıları yükleyemezse:

- **3a.1.** Sistem kullanıcıya "Yazılar şu anda yüklenemiyor. Lütfen daha sonra tekrar deneyin." mesajını gösterir.
 - 3a.2. Kullanıcı sayfayı yenileyerek tekrar yazıları görüntülemeyi deneyebilir.

4a.Kullanıcı yazıları belirli kriterlere göre filtrelemek veya sıralamak isterse:

- **4a.1.** Kullanıcı kategori, tarih veya en çok okunan gibi seçeneklerden birini seçer.
- 4a.2. Sistem, seçilen kritere göre yazı listesini günceller ve yeniden gösterir.

Senaryo ID	UC8 (Tuğba GÜNDOĞDU)
Senaryo Adı	Öneri Görüntüleme
Ana Aktör	Kayıtlı Kullanıcı
Ön Koşullar	Kullanıcının uygulamaya giriş yapmış olması gerekmektedir.
	Kullanıcının önceki verilerine dayalı olarak öneri sunacak bir sistemin mevcut olması (örneğin, kullanıcı geçmişi, beslenme tercihleri vb.).
	Kullanıcının internet bağlantısı olmalıdır.
Hedef Şartlar	Kullanıcı, öneri sekmesinde veya kategoriye tıklayarak ilgili önerileri kolayca görüntüleyebilmelidir. Sistem, kullanıcının önceki tercihleri ve genel eğilimlerine göre uygun öneriler sunabilmelidir.
	Kullanıcı, önerileri filtreleyerek daha spesifik seçimler yapabilmelidir.

Kullanıcı, bir öneriye tıklayarak detaylarını görüntüleyebilmelidir.

Ana Başarısı Senaryosu

- 1. Kullanıcı uygulamaya giriş yapar.
- 2. Kullanıcı "Öneriler" sekmesine veya ilgili kategoriye tıklar.
- 3. Sistem, kullanıcının geçmiş tercihlerini veya genel öneri kriterlerini dikkate alarak önerileri listeler.
- 4. Kullanıcı listelenen önerileri görüntüler.
- 5. Kullanıcı bir öneriye tıklayarak detaylarını inceleyebilir.

- **3a.**Kullanıcı, önerileri belirli kriterlere göre (örneğin, kalori miktarı, protein oranı, öğün saati gibi) almak isterse:
 - 3a.1. Kullanıcı, öneri filtreleme seçeneklerini belirler.
 - 3a.2. Sistem, kullanıcının seçtiği kriterlere uygun önerileri listeleyerek gösterir.
- **4a.** Sistem, teknik bir hata veya internet bağlantısı sorunundan dolayı önerileri yükleyemezse:
 - **4a.1.** Sistem kullanıcıya "Öneriler şu anda yüklenemiyor. Lütfen daha sonra tekrar deneyin." mesajını gösterir.
 - **4a.2.** Kullanıcı sayfayı yenileyerek tekrar önerileri görüntülemeyi deneyebilir.