Senaryo ID	UC1 (Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Haber Ekleme
Ana Aktör	Yonetici/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı yetkili hesapla sistemde oturum açmış olmalı. Haber ekleme izni olmalı
Hedef Şartlar	 Haber teklifi sisteme başarıyla gelmis olmali Tüm gerekli bilgiler doldurulmuş olmalı Haber uygun kategoriye atanmış olmalı
Ana Başarısı Senaryosu	

1. Admin "Yeni Haber Ekle" butonuna tıklar.

tem yeni haber formu sayfasını görüntüler.

min gerekli bilgileri doldurur: İçerik, Haber başlığı, Kategori seçimi, Yayınlanma tarihi.

min medya dosyaları eklemek için "Dosya Yükle" butonunu kullanır..

tem dosyaları kontrol eder ve onaylar.

min "Kaydet" butonuna tıklar.

tem haberi veritabanına kaydeder ve onay mesajı görüntüler.

Genişlemeler

4a: Dosya boyutu veya formatı uygun değil.

- 1. Sistem hata mesajı gösterir.
- 2. Admin dosyayı yeniden yükler.

6a: Zorunlu alanlar doldurulmamış.

- 1. Sistem eksik alanları işaretler.
- 2. Admin eksik bilgileri tamamlar.

Senaryo ID	UC2 (Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Haber Güncelleme
Ana Aktör	Editor/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı yetkili hesapla sistemde oturum açmış olmalı. Güncellenecek haber mevcut olmalı
Hedef Şartlar	Haber bilgileri güncellenmiş olmalı.Değişiklik geçmişi kaydedilmiş olmalı. Güncelleme onaylanmış olmalı.

- 1. Editör haber listesinden güncellenecek haberi seçer.
- 2. Sistem haber düzenleme sayfasını görüntüler.
- 3. Editör gerekli değişiklikleri yapar: Başlık İçerik Kategori Medya dosyaları .
- 4. Editör "Güncelle" butonuna tıklar.
- 5. Sistem değişiklikleri kontrol eder ve kaydeder.
- 6. Sistem güncelleme geçmişini log olarak kaydeder.

Genişlemeler

3a: Medya dosyası değiştirilmek istenir.

- 1. Editör yeni dosyayı yükler.
- 2. Dosya kontrol edilir.
- 3. Sistem dosyayı doğrular.

5a: Güncelleme için yetkilendirme gerekiyor.

- 1. Sistem üst düzey onay gerektiğini bildirir.
- 2. Üst düzey yetkili onay verir.

Senaryo ID	UC3 (Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Haber Silme
Ana Aktör	Editor/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı admin hesabıyla sistemde oturum açmış olmalı .Silinecek haber mevcut olmalı
Hedef Şartlar	Haber sistemden silinmiş ,silme işlemi log kaydı tutulmuş olmalı . Silinen haber geri getirilebilir durumda olmalı.

Ana Başarısı Senaryosu

- 1. Admin haber listesinden silinecek haberi seçer.
- 2. Sistem silme onayı ister.
- **3.** Admin silme işlemini onaylar.
- **4.** Sistem haberi arşive taşır.
- **5.** Sistem silme işlemini log kaydına ekler.

Genişlemeler

3a: Silme işlemi geri alınmak istenir.

- 1. Admin silinen haberi arsivden bulur.
- 2. Onu yayinlamak uzere tekrak sisteme yukler.
- 3. Haber tekrar yayinlanir.

Senaryo ID	UC4 (Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Haber Medya Yönetimi
Ana Aktör	Yonetici/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı yetkili hesapla sistemde oturum açmış olmalı. Medya yükleme izni olmalı
Hedef Şartlar	 Medya dosyaları başarıyla yüklenmiş olmalı Dosyalar kategorize edilmiş olmalı Depolama alanı yönetilmiş olmalı

Ana Başarısı Senaryosu

- 1. Yonetici/Admin medya yönetim paneline girer.
- 2. "Dosya Yükle" butonuna tıklar.
- **3.** Medya dosyalarını seçer: Görsel , Video ,Ses dosyası.

4. Sistem dosyaları doğrular: Boyut kontrolü ,Format kontrolü ,Güvenlik taraması yapar. 5. Dosyalara etiket ve kategori atar. 6. Sistem dosyaları depolar ve indeks oluşturur. Genişlemeler **4a:** Dosya güvenlik kontrolünden geçemez. 1. Sistem engelleme mesajı verir. 2. Dosya yükleme işlemi iptal edilir. **4b:** Depolama alanı doldu. 1. Sistem uyarı mesajı gösterir. 2. Eski dosyaları silme seçeneği sunulur.

Senaryo ID	UC5 (Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Son Dakika Haberleri Yönetimi
Ana Aktör	Yonetici/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı yetkili hesapla sistemde oturum açmış olmalı. Acil haber mevcut olmalı.
Hedef Şartlar	 Son dakika haberi anasayfada öne çıkarılmış olmalı Diğer kullanıcılar bilgilendirilmiş olmalı

- 1. Editör/Admin acil haberi sisteme ekler.
- 2. "Son Dakika" seçeneğini işaretler.
- **3.** Sistem haberi öncelikli görünüme alır: Anasayfada öne çıkarır Bildirim gönderir Etiketlendirir.
- **4.** Kullanıcılar son dakika haberini görüntüler.
- **5.** Editör/Admin haberin görünürlük süresini ayarlar.

Genişlemeler

3a: Çoklu son dakika haberi durumu.

- 1. Sistem haberleri önem sırasına göre listeler.
- 2. Admin dosyayı yeniden yükler.

5a: Haberin görünürlük süresi doldu.

- 1. Sistem haberi normal görünüme alır.
- 2. Haber son haberler sayfasindan silinir.

Senaryo ID	UC6 (Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Veritabanı Yönetimi
Ana Aktör	Yonetici/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı yetkili hesapla sistemde oturum açmış olmalı. Veritabanı erişim izni olmalı.
Hedef Şartlar	 Veriler güvenli ve optimize edilmiş şekilde saklanmalı Veri bütünlüğü korunmalı

- 1. Yönetici veritabanı yönetim paneline girer.
- 2. Veritabanı performans raporlarını inceler.
- 3. Gerekli optimizasyon işlemlerini gerçekleştirir.
- **4.** Kullanici bilgilerinin ,haber bilgilerinin calisip calismadigini kontrol eder.

Genişlemeler

2a: Performans düşüklüğü tespit edilir.

- 3. Sistem daha verimli calismasi icin islemler yapilir.
- 4. Performans artırıcı önlemler alinir.

Senaryo ID	UC7(Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Cloudflare Yönetimi
Ana Aktör	Yonetici/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı yetkili hesapla sistemde oturum açmış olmalı. Cloudflare sistemine erişim izni olmalı.
Hedef Şartlar	İçerik dağıtımı optimize edilmiş olmalı

	Cloudflare R2 veritabani calisir	
	durumda olmali	
	R2 veritabani CROS islemleri	
	ayarlanmis olmali	
Ana Başarısı Senaryosu		
1. Sistem Yöneticisi Cloudflare yön	etim paneline girer.	
2. CDN performans ayarlarını gözd	len geçirir.	
3. Güvenlik duvarı konfigürasyonla	3. Güvenlik duvarı konfigürasyonlarını kontrol eder.	
4. DDoS koruma ayarlarını güncelle	er.	
5. Sistem performans raporunu oluş	5. Sistem performans raporunu oluşturur.	
Genişlemeler		
3a: Cloudflare erisim izni vermez.		
Yonetici CROS islemlerini ayarlar.		
2. Bucket konfigurasyon yapilir.		
3. Erisim izni verilir.		

Senaryo ID	UC8(Azat Vepakulyyev)
Senaryo Adı	Kullanici bilgi guvenligi
Ana Aktör	Yonetici/Admin
Ön Koşullar	Kullanıcı yetkili hesapla sistemde oturum açmış olmalı. Güvenlik yönetim izni olmalı.
Hedef Şartlar	 Kullanıcı verileri güvenli şekilde korunmalı Kimlik doğrulama mekanizmaları aktif olmalı Güvenlik ihlalleri önlenmiş olmalı

- 1. Güvenlik Yöneticisi güvenlik yönetim paneline girer.
- 2. Kullanıcı hesap güvenliği ayarlarını kontrol eder.
- 3. JWT toke konfiigurasyonu ve Guvenlik konfigurasyonu islenmeli
- **4.** Şüpheli aktiviteleri tarar ve engeller.
- 5. Kullanicinin erisim kisitlamasi sistem uzerinden kontrol edilir.

Genişlemeler

4a: Şüpheli aktivite tespit edilir.

- 1. Sistem detaylı uyarı verir.
- 2. Hesap geçici olarak kilitlenir.
- 3. Verilen zaman sonrasi sistem tekra erisim izni vericek.
- 4. Kullanici giris yapmasi istenir.