OYUNLAR İÇİN IMDB- GAMEDB

G181210036-YAKUP KESKİN

yakup.keskin@ogr.sakarya.edu.tr

https://youtu.be/G9EudR7pNds

G181210090-BARIŞ ERTAKUŞ

baris.ertakus@ogr.sakarya.edu.tr

Proje GitHub Linki

https://github.com/barisertakus/GameDbOyunlar

https://youtu.be/Mes0pXZLer4

RAPOR

GameDB ismini verdiğimiz oyun değerlendirme sitemiz oyuncuların sayısının her geçen gün arttığı dönemde artık bir ihtiyaç olduğunu düşünerek hazırlanmaya başlanmıştır. Sitede güncel olarak yeni yayınlanan oyunları bulabiliyoruz.

Proje ödevinde bizden bir asp.core mvc kullanarak bir web sitesi tasaralamamız istendi. Web sitesinde Login işlemleri, kayıt olma işlemleri, kullanıcının yapacağı bazı işlemler ve bir admin page ile birlikte düzenleme yapılabilecek bir tasarım olması istendi.

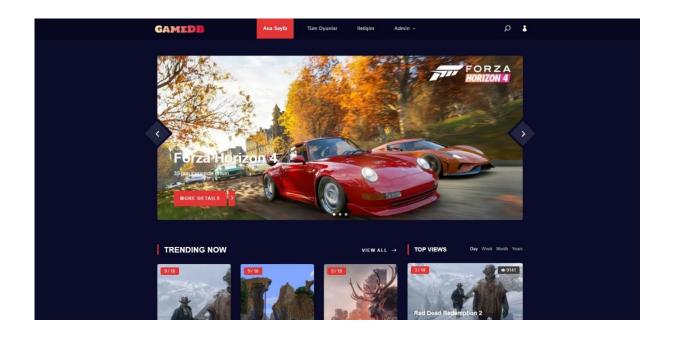
Ödeve başlarken öncelikle asp.net core mvs sql veritabanı hakkında detaylı araştırmalar yaptık. Nasıl bir proje gerçekleştirebiliriz, Projemizde neler kullanabiliriz bunların araştırmasını yaptık. Daha sonra yapabileceklerimizi kavradık ve bir senaryo seçtik.

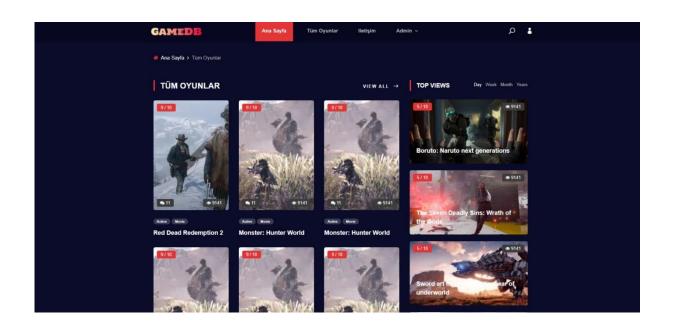
Seçtiğimiz senaryoya göre web sitemiz bir oyun değerlendirme sitesi gibi çalışacaktı. Sitemizde kullanıcılar olacak siteye adminler tarafından eklenmiş olan oyun bilgilerini görüntüleyebilecekler ve bu oyunlarla ilgili değerlendirme yapabileceklerdi. Kullanıcıların yorum yapabilmesi için bir login olma işlemi gerekliydi. Bu login işlemi tamamlanırsa kullanıcılar sisteme giriş yapıp yorum yapma işlemini gerçekleştirebileceklerdi. Kullanıcıların bir login bilgisi yok ise kullanıcılar kolayca yeni bir login bilgisi oluşturabileceklerdi. Web sitesinde ekstra olarak bir de admin tarafı olacak ve adminler yeni oyun ekleme, oyun güncelleme, kategori ekleme, kategori güncelleme gibi işlemleri gerçekleştirebileceklerdi. Senaryomuzun akışını kararlaştırdıktan sonra veri tabanı modelleme kısmına geçtik. Veri tabanı için gerekli tablolarımızı oluşturduk ve sitemizin veri tabanı bağlantısını gerçekleştirdik.

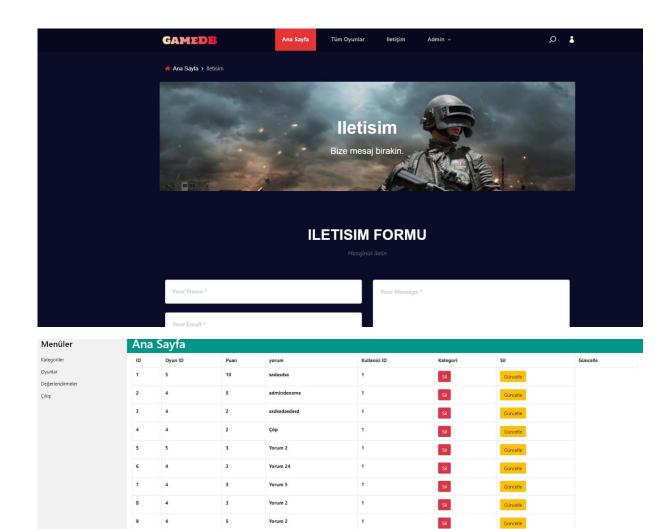
Web sitemizi yazmaya öncelikle admin tarafını hazırlayarak başladık. Admin sayfası için bir login doğrulama sistemi tanımladık. Sisteme göre eğer bir admin giriş yaparsa sisteme ulaşabilecek eğer bir kullanıcı giriş yaparsa veya yanlış giriş yapılırsa sisteme ulaşamayacak. Admin kısmında Kategori, Oyun ve değerlendirme şeklinde 3 kısım oluşturduk. Kategori kısmında admin yeni kategori ekleyebilir var olan kategoriyi silebilir ve kategorileri güncelleme işlemlerini yapabilir. Oyun kısmında aynı şekilde yeni bir oyun ekleyebilir var olan bir oyunu silebilir veya güncelleyebilir. Değerlendirme kısmında da yeni yorum ekleme yorum silme ve yorum düzenleme işlemlerini yapabilir.

Admin kısmını tamamladıktan sonra kullanıcı tarafına geçtik. Senaryoya göre kullanıcı anasayfayı görüntüleyebilir ancak yorum yapmak isterse bir hesap oluşturmak veya var olan bir hesapla login işlemini gerçekleştirmek zorundadır. Login işlemi gerçekleştirildikten sonra kullanıcı yorum yapabilir.

EKRAN GÖRÜNTÜLERİMİZ









Menüler	Ana Sayfa								
Kategoriler	ID	Oyun Adı	Boyut(MB)	Puan	Yayinlanma Tarihi	Kategori	Resim	Sil	Güncelle
Oyunlar Degerlendirmeler Çıkış	4	Red Dead Redemption 2	15000	3	Resim	2018	1	Sil	Güncelle
	5	Minecraft	23000	4	Resim	2005	3	Sil	Güncelle
	9	The Witcher 3	8000	10	Resim	2020	1	Sil	Güncelle
	11	Dark Souls 3	12000	7	Resim	2019	4	Sil	Güncelle
	13	Death Stranding	500	4	Resim	2020	4	Sil	Güncelle
	Yeni Oyun								