

İBRAHİM EKİNCİ  
KÜTÜPHANE OTOMASYONU

İBRAHİM EKİNCİ

# KÜTÜPHANE OTOMASYONU

ARALIK 2015  
İLETİŞİM: [ibrahimekinci36@gmail.com](mailto:ibrahimekinci36@gmail.com)

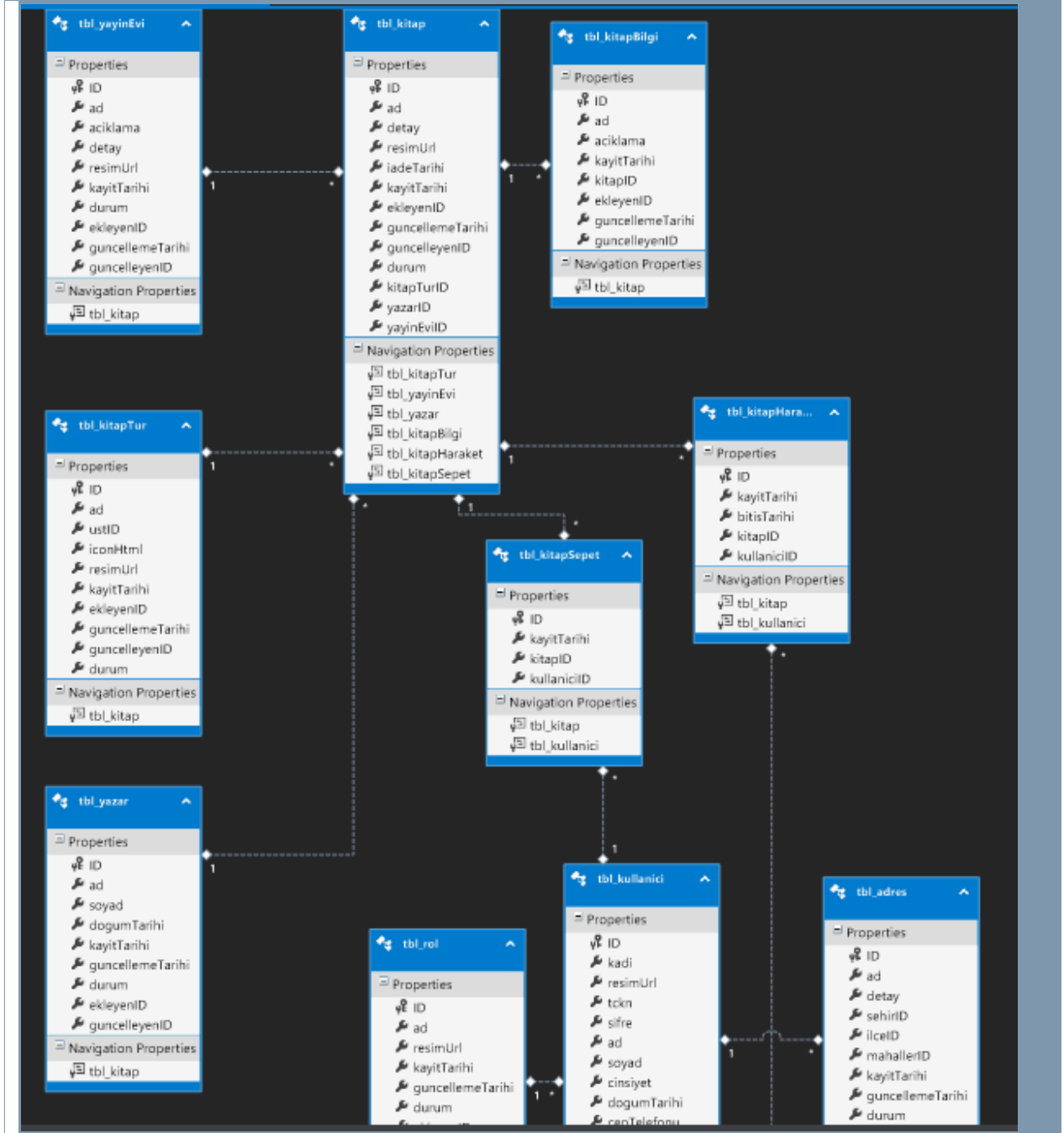
# GİRİŞ

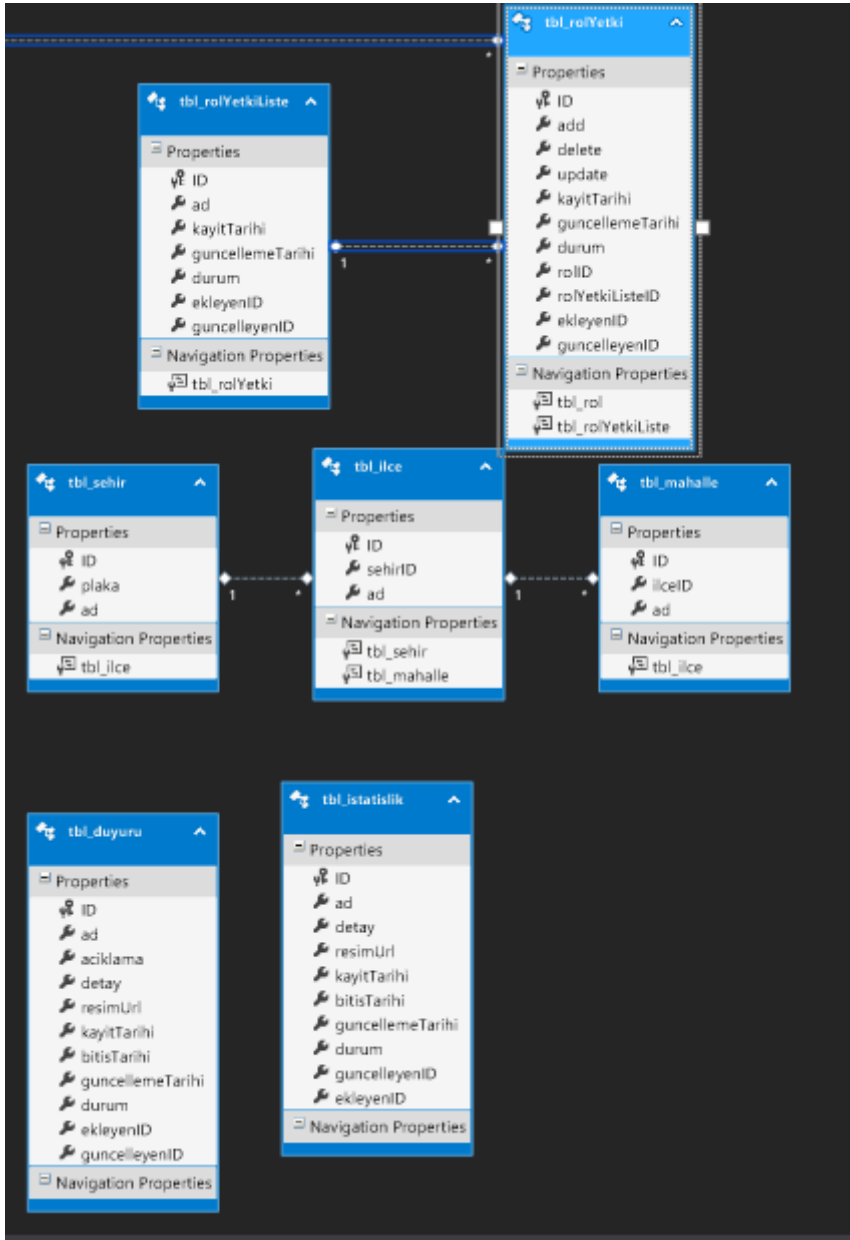
Kütüphane sistemi hedef kütüphane sistemine online olarak erişilebilir kılmak ve müşterileri kitabın varlığını kütüphaneye gelemenden de kontrol edebilmesidir.Bunun yanında yeni kitaplar, en çok okunanlar vs gibi alanlarda istatistik oluşturmaktır.Sistemde üye girişi bulunmaktadır.

Proje c# programla dili Asp.Net Mvc teknolojisi kullanılarak yapıldı.Database yönetimi ve işlemler entity framework code first yaklaşımıyla gerçekleştirildi.Site bootstrap bir yapıya sahip.

.Yaptığımız site Kütüphane web sitesi.Dinamik bir yapıya oturmaya gayret gösterdim.Herşey geliştirebilir olsun istiyordum.Database First ile başlayıp Taşınabilirlik,platform bağımsız olması ve extra caba harcamadan projeyi devam etmemize olanak sağladığı için code first e döndüm. Dikkat ettiğim bir diğer husus ise rol yönetimi oldu.Aşağıda görüleceği üzere rol yönetiminde rolleri detaylandırarak rollerin yetki yönetimini genişlettim.Örneğin bir Editör kitap ekleyebilir ve güncelleyebilirken istersek rolün kitap silme yetkisini kısıtlayabileceğim bir sistem oluştum. Sitede en çok önem verdiğim şey geliştirilebilir ve dinamik bir yapıya oturmak istememdir.

# VERİ TABANI

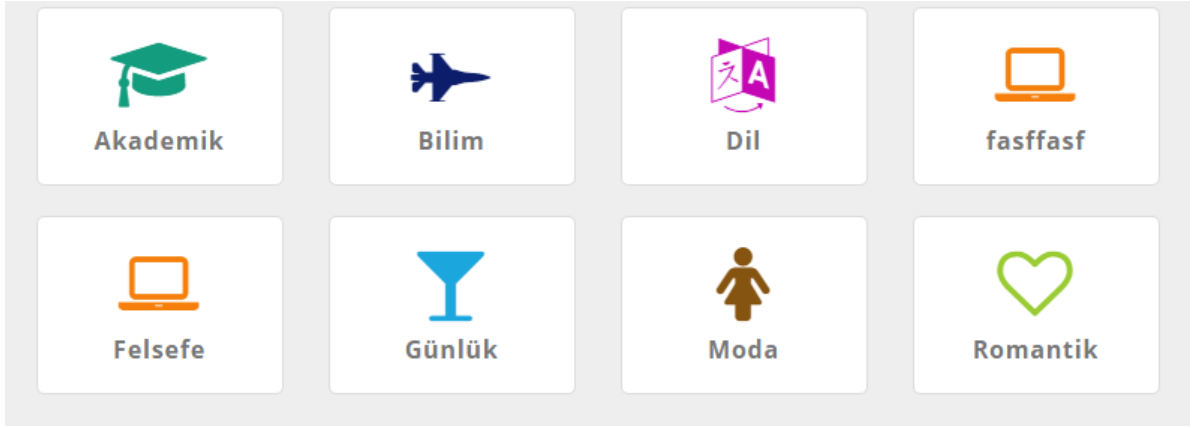




## Anasayfadaki Banner




## Anasayfadaki Kategoriler



Bura iconlar veri tabanında gelmekte ve işlemleri ayrı viewda yapıp anasayfaya çekilmektedir.Tıklayınca kategoriye ait kitapların listelendiği viewa yönlendiriliyor.

## Anasayfadaki En çok okunan kitaplar

**EN ÇOK OKUNAN KİTAPLAR**




asdaıd

27.12.2015 03:55:14

Felsefe , sadsd + "\_" +  
item.yazar.soyad}

New




fasfasfaf

27.12.2015 04:20:05

Felsefe , sadsd + "\_" +  
item.yazar.soyad}

New



dasdasd


27.12.2015 04:37:29

Felsefe , sadsd + "\_" +  
item.yazar.soyad}


New

Bu son sayfada son 1 ay içinde alınan kitapların en çok alınanları ayrılıp 5 tanesi burada sergileniyor.


## Anasayfadaki İstatistik Kısmı



**7803**  
KİTAP



**1**  
ONLIE KULLANICI



**639**  
KÜTÜPHANE

### Katkılar




Burada application çapında değişken oluşturuluyor ve sesion oluşturduğun yapıcı ve yıkıcı metotlar devreye girmektedir.

## Anasayfadaki Üye hızlı üye ol

### ÜYE OL

## Anasayfadaki Üye hızlı giriş

▼ BENİM SAYFAM İLETİŞİM   

☒ Beni Hatırla

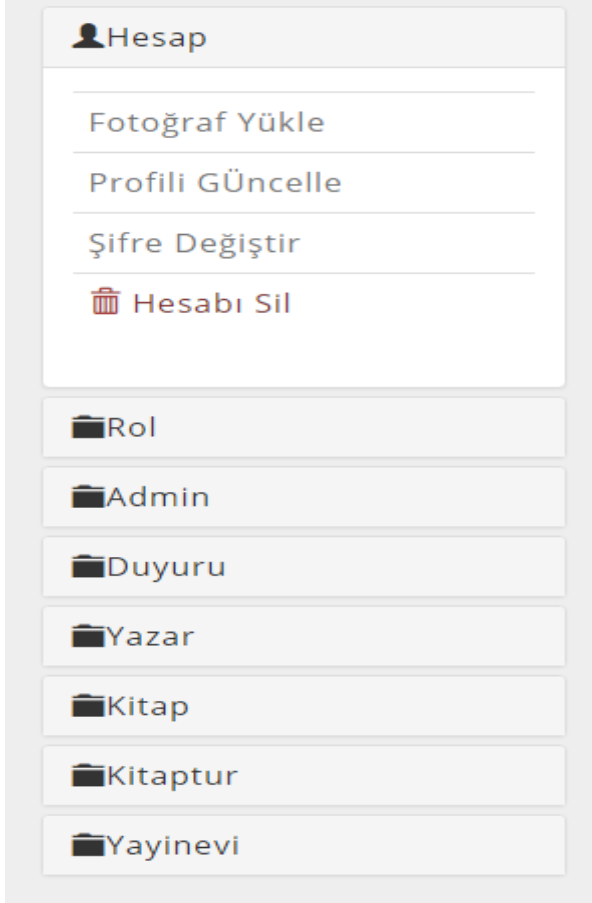
Burada form login sayfasıyla aynı action yönlendiriliyor

## Account Layoutundaki banner



Parçalanmış sayfadır..Ad rol fotoğraf ve hızlı çık seçeneği bulunuyor.

## Account Layoutundaki Sol Menu



.Burada rol yönetimine göre menü kişiye özel olarak şekilleniyor.Bunu giriş yapan kullanıcı yetkisini veri tabanından çekilen verileri “;” ile ayrılarak birleştirilip tek bir text olarak tutuyor bu sayfada açılıyor ve menü oluşturuluyor.



## Fotoğraf Yükle



**Fotoğraf**

Dosya Seç


Dosya seçilmedi

 FOTOĞRAFI YÜKLE

## Profil

Kullanıcı Adı	<input type="text" value="admin"/>
Email	<input type="text" value="i@hotmail.com"/>
TCKN	<input type="text" value="11111111111"/>
Ad	<input type="text" value="ibrahim"/>
Soyad	<input type="text" value="Ekinci"/>
Cinsiyet	<input type="radio"/> Erkek <input checked="" type="radio"/> Kadın
Ev Telefon	<input type="text" value="(123) 212-3232"/>
Cep Telefon	<input type="text" value="(213) 123-1232"/>
Doğum Tarihi	<input type="text" value="12/02/2015"/>
Şifre	<input type="password"/>

 PROFİLİMİ GÜNCELLE

 VAZGEÇ

## Şifre Değiştir

Geçerli şifre	<input type="password" value="Geçerli şifre"/>
Yeni Şifre	<input type="password" value="Yeni Şifre"/>
Şifreyi Onayla	<input type="password" value="Yeni Şifre tekrar"/>

GÜNCELLE

## Kitap arama sayfası

Ad

Tur Adı:

Yazar Adı:



Yayınevi Adı:

q

Kitaplar


Show10entries

Search:

sıra	Resim	Kitap Adı	Kitap Tür	Yazar Adı	Yayın Evi	Kayıt Yılı
1		tutunamayanlar	Spor	asdasd	can	27.12.2015 19:35:44
2		dasdasd	Felsefe	sadsd	asdasd	27.12.2015 04:37:29

Bu sayfada 5 filtre ile arama yapılıyor. Algoritmada textboxlar kontrol ediliyor ve dolu olanlara giriliyor eğer veri tabanında veri hiç çekilmemiş ise veriler veri tabanından çekilmiş ise verilerin bulunduğu list üzerinde işlem yapılıyor.

## Kitap detay sayfası

	
Kitap Adı:	tutunamayanlar
Yazar	Spor
Detay	olric
Detay	asdasd + dasdasd
Yayınevi adı	can