



**T.C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI**

**2016-2017 BAHAR DÖNEMİ**

**GÜVENLİ YAZILIM GELİŞTİRME DERSİ**

**ARA SINAV**

**GRUPTAKİLER;**

**Adı:Serpil**

**SOYADI: ERCAN**

**NUMARASI: 1650Y12170**

**E-Posta: [serpillercann@gmail.com](mailto:serpillercann@gmail.com)**

**Adı:Meliha**

**SOYADI: EREN**

**NUMARASI:1650Y12054**

**E-Posta:meleren@yahoo.com**

## Uygulamamızın İhtiyaç Listesi

### UYGULAMAMIZ İÇİN İHTİYAÇ LİSTESİ

Bayi veya toptancının girebilmesi için bir login sayfası şu bileşenlerden oluşur:

- 1)Kullanıcı adının ve şifrenin yazılabilmesi için 2 adet textbox
- 2)Giriş yapabilmek için 1 adet buton

Bayi sayfası için gerekli bileşenler:

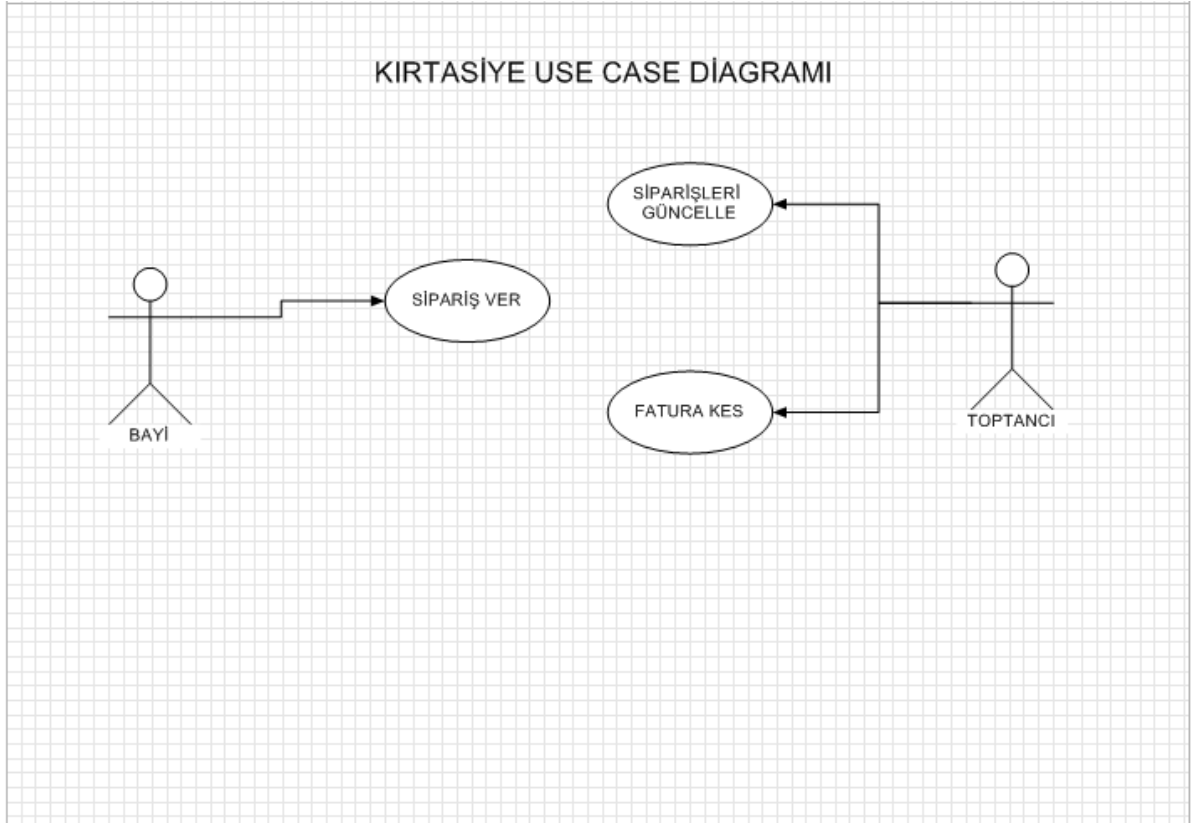
- 1)Ürün listesi adında 1 adet link
- 2)Sipariş ekle adında 1 adet link

Toptancı sayfası için gerekli bileşenler:

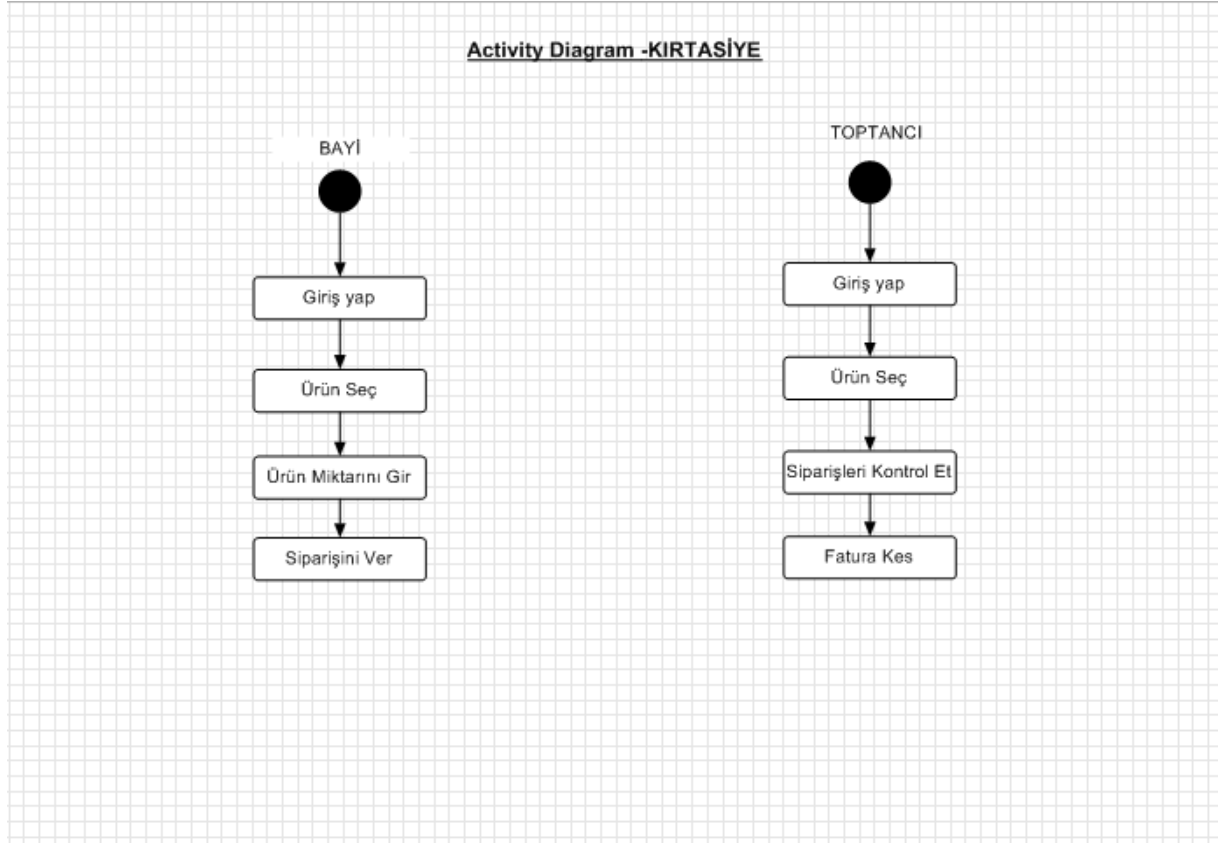
- 1)Ürünleri listelemek için ürünler listesi adında 1 adet link
- 2)Kesilen faturaları görebilmek için 1 adet link
- 3)Bekleyen siparişleri görebilmek için 1 adet link

İstemci ile sunucunun haberleşebilmesi için bir web servis

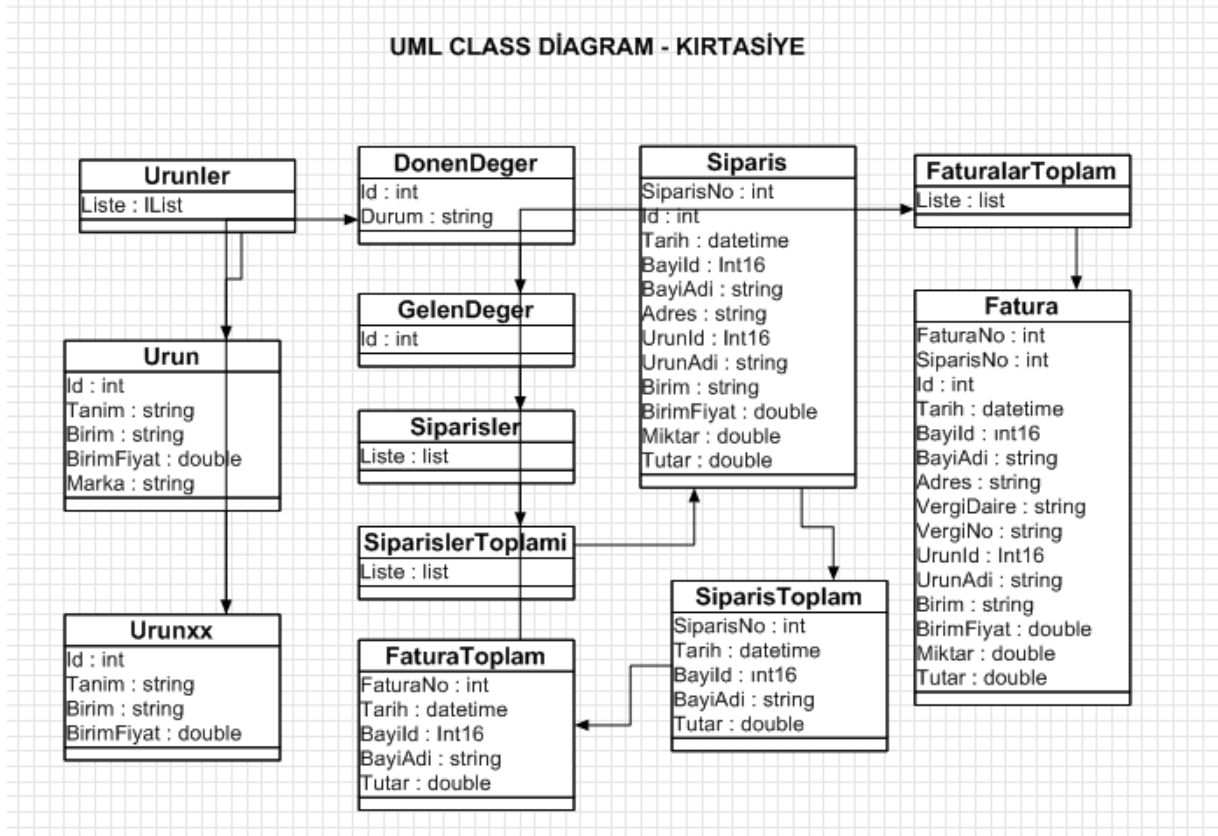
## Uygulamanın USE CASE DİAGRAMI



## Uygulamamızın Aktivite Diyagramı



## Uygulamamızın UML Class Diyagramı



## Uygulamamızın Sequence Diyagramı

