

ANKARA ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



BLM4531
Ağ Tabanlı Teknolojiler Ve Uygulamaları

BiServis Web Sitesi

Abdennasser ROMANI

19290006

abdo.romani1996@gmail.com

+90 535 017 23 03

Proje Dökümanı

<https://github.com/AbdennasserROMANI/Ag-tabanli-biservis>

ÖZET

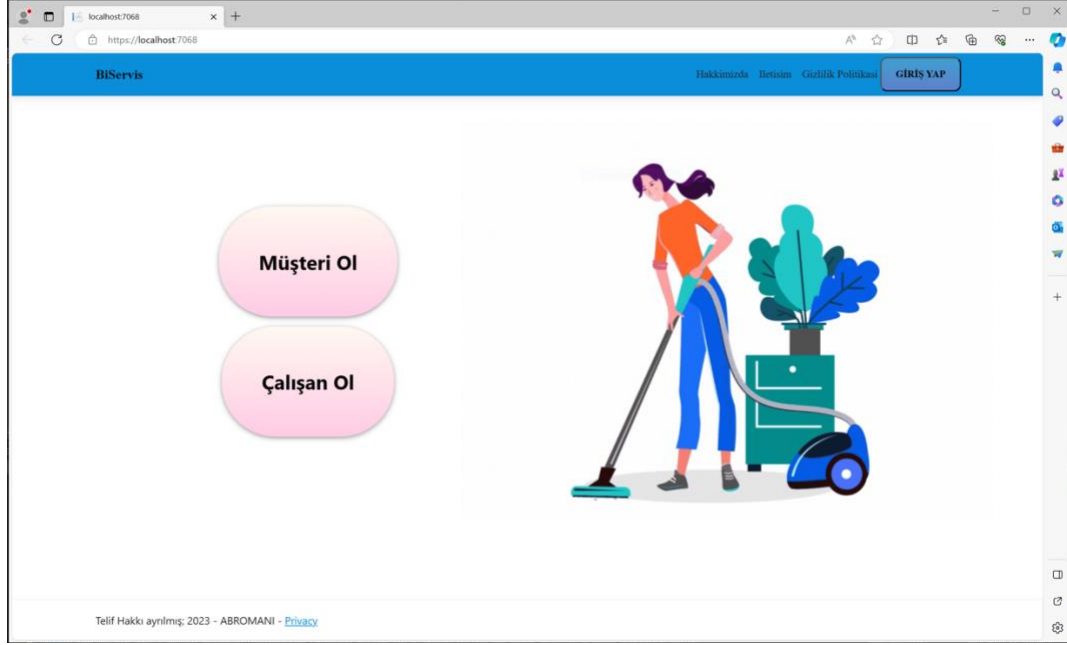
Bu projede, çalışanlar ve müşteriler arasında etkili bir köprü kurmayı hedefleyen, kapsamlı bir platform geliştirmek üzerine odaklandı. Projemi .NET Razor, HTML, CSS ve JavaScript kullanarak geliştirdim.

Biservis platformunda, kullanıcılar kendi hesaplarını oluşturabilirler. Çalışanlar için yeni iş fırsatları sunuyor, müşteriler ise istedikleri hizmeti rahatlıkla talep edebiliyor. Örneğin, bir müşteri temizlik hizmeti istediğinde, uygun olan çalışanlar iş teklifi için fiyat verebiliyor ve taraflar arasında anlaşma sağlandığında hizmet gerçekleştiriliyor.

Biservis’de şu anda 8 farklı hizmet türü bulunuyor. Her bir çalışan, belirli bir hizmet türünde talepler alabiliyor ve müşteriler ise bu 8 hizmet türünden dilediklerini seçebiliyor. Bu esnek yapı, platformumun geniş bir kullanıcı kitlesine hitap etmesini sağlıyor.

1. Web Sitesiyi ilk açtığımızda :

Web sitemizi ilk açtığımızda böyle bir görüntü ile karşılaşacağız :



Hesabımız varsa bu sayfadan Giriş Yapma sayfasına açıp giriş yapabiliriz , hesabımız yoksa müşteri olarak ya da çalışan olarak yeni bir hesap oluşturabiliriz ;

Müşteri ise; Adı Soyadı, TC numara, telefon numara, e-posta ve adresinizi girerek hesabınızı oluşturabilirsiniz . hesap oluştururken bir probem olursa (bu tc , ya da e-posta ile bir hesap var olduğunda mesele) bir uyarı geliyor .

Çalışan ise; fotoğraf, Adı Soyadı, TC numara, telefon numara, e-posta, adresinizi, Bölümünüz ve Tecrübenizi girerek hesabınızı oluşturabilirsiniz . hesap oluştururken bir problem olursa (bu tc , ya da e-posta ile bir hesap var olduğunda mesele) bir uyarı geliyor .

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://localhost:7068/MusteriOl?page=calisan>. The page title is 'Müşteri OL'. The form contains the following fields:

- fotoğraf Seç: Choose File | WhatsApp | 04.37.42.jpeg
- Adı Soyadı: Çalışan 32
- TC: 99111111032
- Telefon Numarası: +90 111 111 01 32
- E-Posta: calisan-32@gmail.com
- Şifre:
- Şifre'yi Tekrarla:
- Şehir: Ankara
- Adres: Çalışan32 Adresi
- Bölüm: Temizleyici
- Yıl Tecrübesi: 7
- Bize not bırakın: Çalışan 32 Notu

At the bottom right, there is a 'GÖNDER' (Send) button.

Giriş Yap Düğmeye basarsak giriş yapma sayfasına açabiliriz , orda müşteri ya da çalışan olarak giriş yapmak istediğimizi belirtebiliriz ;

Müşteri ise;

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://localhost:7068/login>. The page title is 'Login Page'. The login form includes the following elements:

- Fields for 'Müşteri' (Customer) and 'Çalışan' (Employee) selection.
- Email field: musteri-10@gmail.com
- Password field:
- Link: Şifrenizi Unutunuz Mu? (Forgot Your Password?)
- Button: Giriş Yap (Login)
- Link: Yeni Hesap Oluştur: Hemen Oye Ol (Create New Account: Click Here)

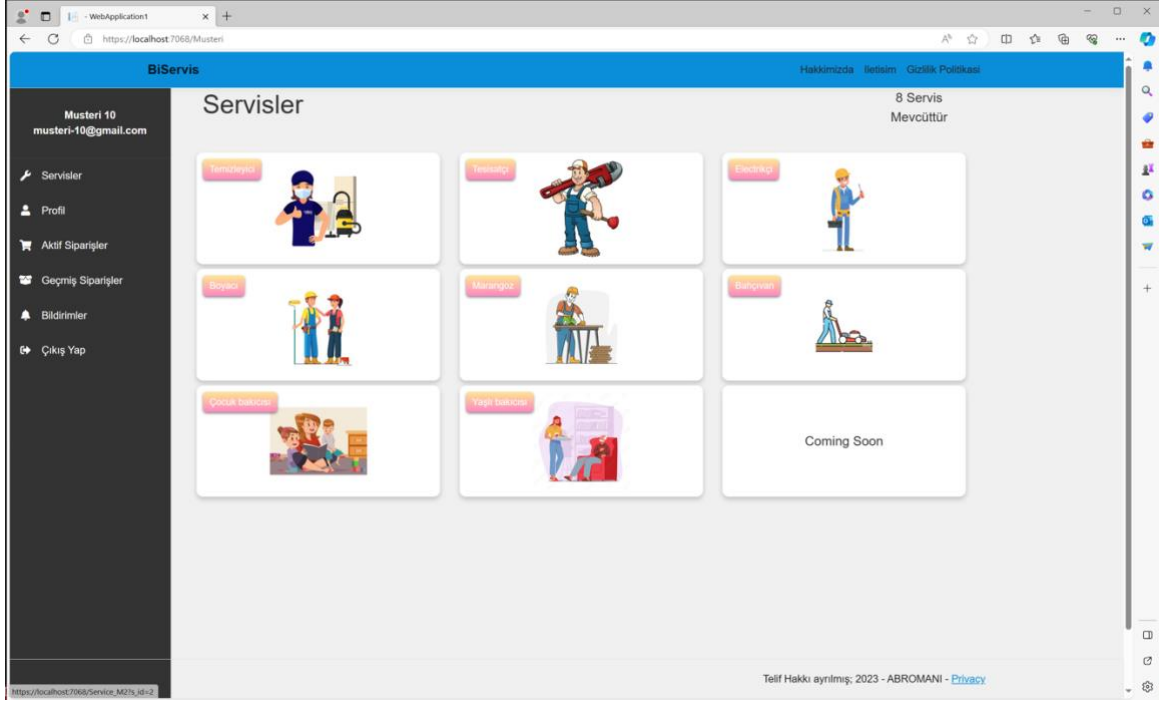
At the bottom, there is a footer: 'Telif Hakkı ayrılmış: 2023 - ABROMANI - Privacy'.

Çalışan ise;

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://localhost:7068/login>. The page has a blue header with the logo "BiServis" on the left and navigation links "Hakkımızda", "İletişim", "Gizlilik Politikası", and a "GİRİŞ YAP" button on the right. The main content area has a blue gradient background. In the center, there is a white login form with two tabs: "Müşteri" and "Çalışan" (selected). The form contains a text input field with the email "calisan-12@gmail.com", a password input field with masked characters "*****", a link "Şifreinizi Unutunuz Mu?", a "Giriş Yap" button, and a link "Yeni Hesap Oluştur [Hemen Oya Ol](#)". The footer contains the text "Telif Hakkı ayrılmış; 2023 - ABROMANI - [Privacy](#)".

2. Müşteri olarak giriş yapıldığında :

Müşteri olarak giriş yaptığımızda talep edebileceğimiz servisleri gözükecek ;



Şu anda platformumuz 8 Servisi istenilebilir; Temizleyici, Tesisatçı, Elektrikçi, Boyacı, Marangoz, Bahçıvan, Çocuk bakıcısı ve Yaşlı bakıcısı .

Talep etmek istediğimiz servise basarak o servise ait bilgileri ekeyip talebimizi gönderebiliriz .

Temizleyici ise; evimizdeki odaların, salonların, banyoların , balkonların ... sayısı ve çevresi gibi bilgileri girerek bir temizleyici talep edebiliriz .

Tesisatçı ise; evimizde yapmak istediğimiz işlemleri anlatarak bir tesisatçı talep edebiliriz .

The screenshot shows the BiServis web application interface. The left sidebar contains a user profile for 'Müşteri 10' (musteri-10@gmail.com) and a list of services: Servisler, Profil, Aktif Siparişler, Geçmiş Siparişler, Bildirimler, and Çıkış Yap. The main content area is titled 'Tesisatçı' and contains a form with the following fields: 'Ne işlem yapmak istiyorsun ??' (a dropdown menu), 'Ne işlem yapmak istiyorsun ??' (a text input field), 'DateTime:' (a date and time picker showing '01/06/2024 05:03 PM'), 'Image:' (a file upload button labeled 'Choose File | No file chosen'), and a 'Gönder' (Send) button. The footer of the application states 'Telif Hakkı ayrılmış. 2023 - ABROMANI - Privacy'.

Electrikçi ise; evimizde yapmak istediğimiz işlemleri anlatarak bir elektrikçi talep edebiliriz .

The screenshot shows the BiServis web application interface. The left sidebar contains a user profile for 'Müşteri 10' (musteri-10@gmail.com) and a list of services: Servisler, Profil, Aktif Siparişler, Geçmiş Siparişler, Bildirimler, and Çıkış Yap. The main content area is titled 'Electrikçi' and contains a form with the following fields: 'Ne işlem yapmak istiyorsun ??' (a dropdown menu), 'Ne işlem yapmak istiyorsun ??' (a text input field), 'DateTime:' (a date and time picker showing '01/06/2024 05:09 PM'), 'Image:' (a file upload button labeled 'Choose File | No file chosen'), and a 'Gönder' (Send) button. The footer of the application states 'Telif Hakkı ayrılmış. 2023 - ABROMANI - Privacy'.

Boyacı ise; evimizde yapmak istediğimiz işlemleri anlatarak bir boyacı talep edebiliriz .

The screenshot shows the BiServis web application interface. The left sidebar contains a user profile for 'Müşteri 10' (musteri-10@gmail.com) and a list of services: Servisler, Profil, Aktif Siparişler, Geçmiş Siparişler, Bildirimler, and Çıkış Yap. The main content area is titled 'Boyacı' and contains a form with the following fields: 'Ne işlem yapmak istiyorsun ??' (a dropdown menu), 'Ne işlem yapmak istiyorsun ??' (a text input field), 'DateTime:' (a date and time picker showing '01/06/2024 05:10 PM'), 'Image:' (a file upload button labeled 'Choose File | No file chosen'), and a 'Gönder' (Send) button. The footer of the application states 'Telif Hakkı ayrılmış. 2023 - ABROMANI - Privacy'.

Marangoz ise; evimizde yapmak istediğimiz işlemleri anlatarak bir marangoz talep edebiliriz .

The screenshot shows the BiServis web application interface. The left sidebar contains navigation links: Servisler, Profil, Aktif Siparişler, Geçmiş Siparişler, Bildirimler, and Çıkış Yap. The main content area displays the 'Marangoz' service form. The form includes a title 'Marangoz', a question 'Ne işlem yapmak istiyorsun ??', a text input field, a 'Date Time' field with a date picker showing '01/06/2024 05:11 PM', an 'Image' field with a 'Choose File' button, and a 'Gönder' (Send) button. The footer contains the text 'Telif Hakkı ayrılmış. 2023 - ABROMANI - Privacy'.

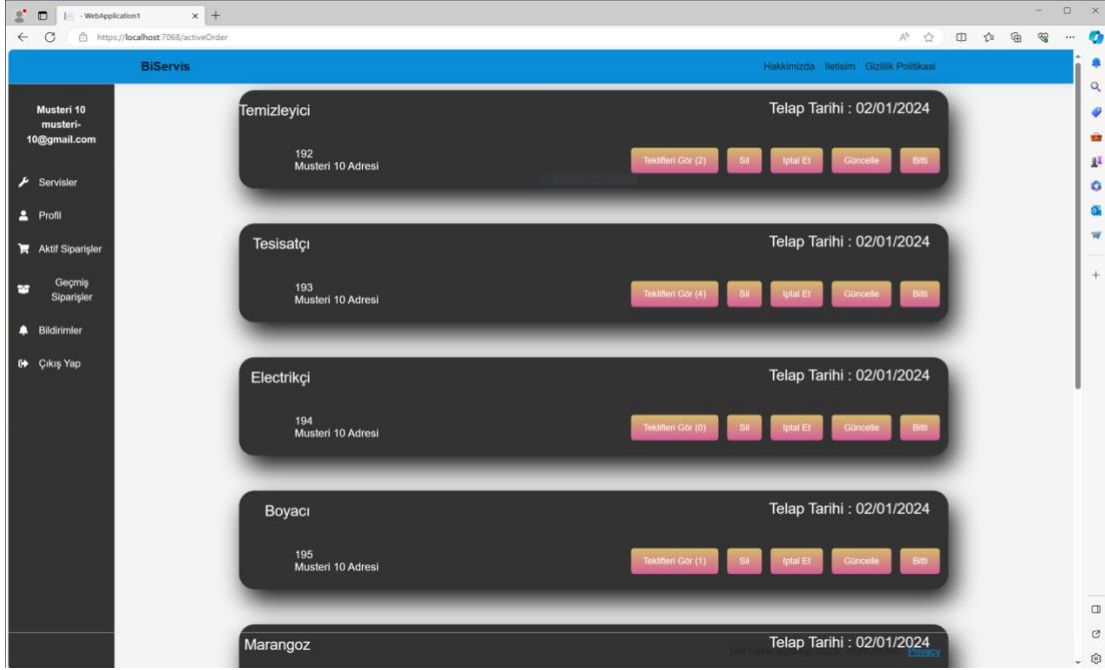
Bahçıvan ise; Bahçemizde yapmak istediğimiz işlemleri anlatarak ve ağaç sayısı girerek bir bahçıvan talep edebiliriz .

The screenshot shows the BiServis web application interface. The left sidebar contains navigation links: Servisler, Profil, Aktif Siparişler, Geçmiş Siparişler, Bildirimler, and Çıkış Yap. The main content area displays the 'Bahçıvan' service form. The form includes a title 'Bahçıvan', a 'Bahçe Sayısı' (Garden Count) field, a 'Bahçe Metresi' (Garden Area) field, a 'Not' field, an 'Ağaç Sayısı' (Tree Count) field, a 'Date Time' field with a date picker showing '01/06/2024 05:11 PM', an 'Image' field with a 'Choose File' button, and a 'Gönder' (Send) button. The footer contains the text 'Telif Hakkı ayrılmış. 2023 - ABROMANI - Privacy'.

Çocuk bakıcısı veya Yaşlı bakıcısı ise; çocuk sayısı ve çocuğun yaşı ve cinsiyeti , bakılacak gün ve saat sayısı girerek talep edebiliriz .

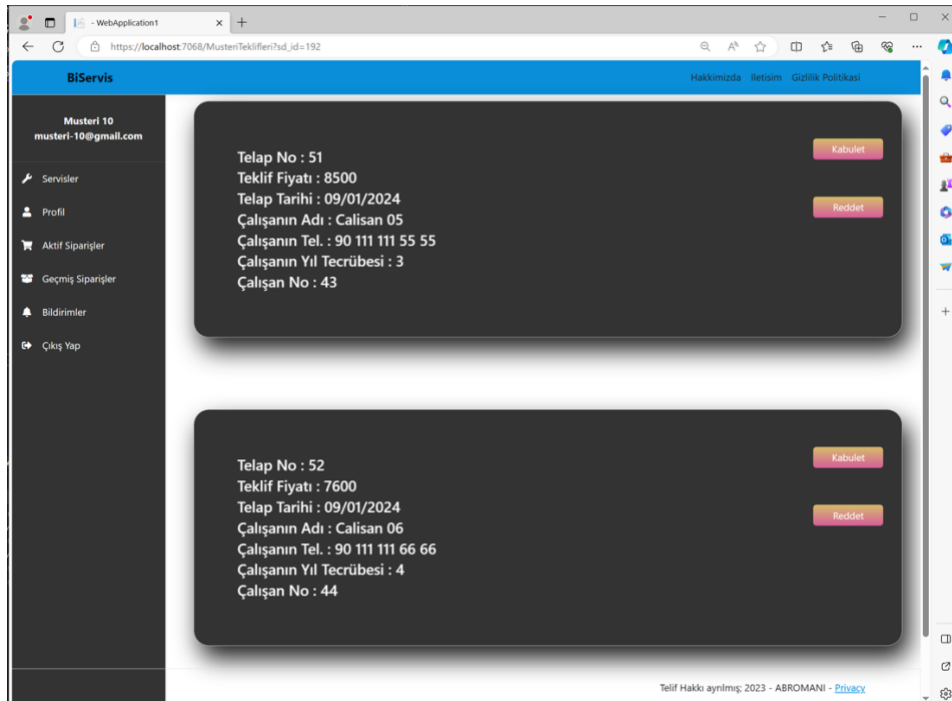
The screenshot shows the BiServis web application interface. The left sidebar contains navigation links: Servisler, Profil, Aktif Siparişler, Geçmiş Siparişler, Bildirimler, and Çıkış Yap. The main content area displays the 'Çocuk Bakıcısı' service form. The form includes a title 'Çocuk Bakıcısı', a section 'Çocukların Bilgileri' (Children's Information) with a table for adding children, a 'Not' field, a 'Gün Sayısı' (Number of Days) field, a 'Toplam Saat Sayısı' (Total Hours) field, a 'Tarih' (Date) field with a date picker showing '01/06/2024 05:13 PM', and a 'Gönder' (Send) button. The footer contains the text 'Telif Hakkı ayrılmış. 2023 - ABROMANI - Privacy'.

Talep istedikten sonra , hala yapılmadığı taleplerimize Aktif Siparişler'e düğme basarak ulaşabiliriz .

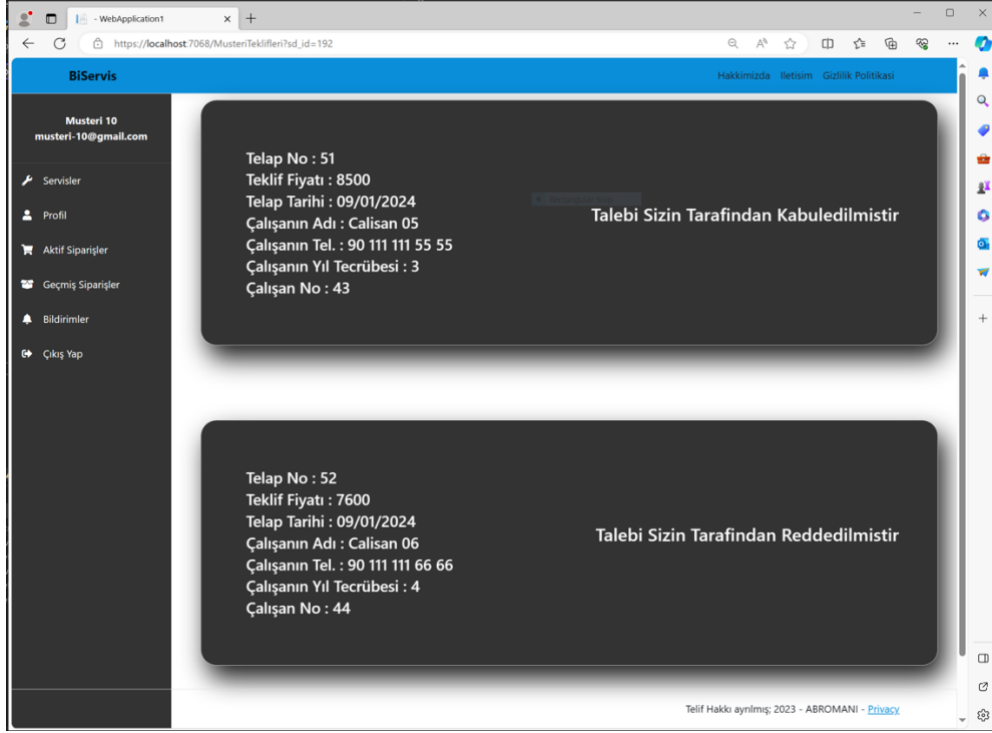


Bu sayfada talebi iptal etme, silme, güncelleme ve bitirme gibi işlemleri yapabiliriz . Ayrıca bize gelen teklifleri de Teklifleri Gör düğmeye basarak ulaşabiliriz .

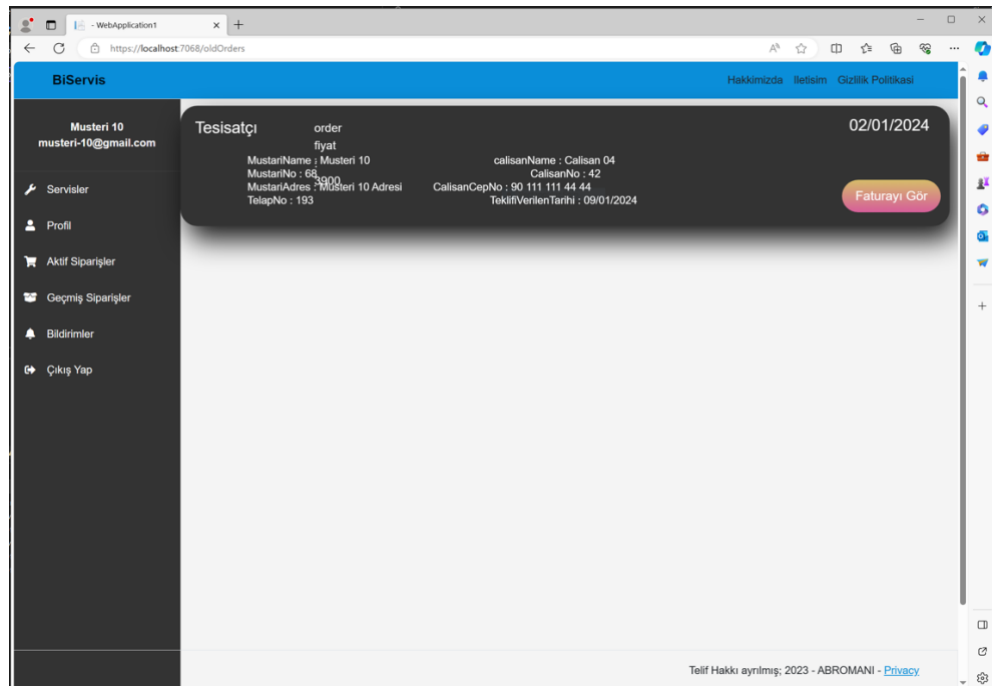
Teklifleri Gör düğmeye basarsak;

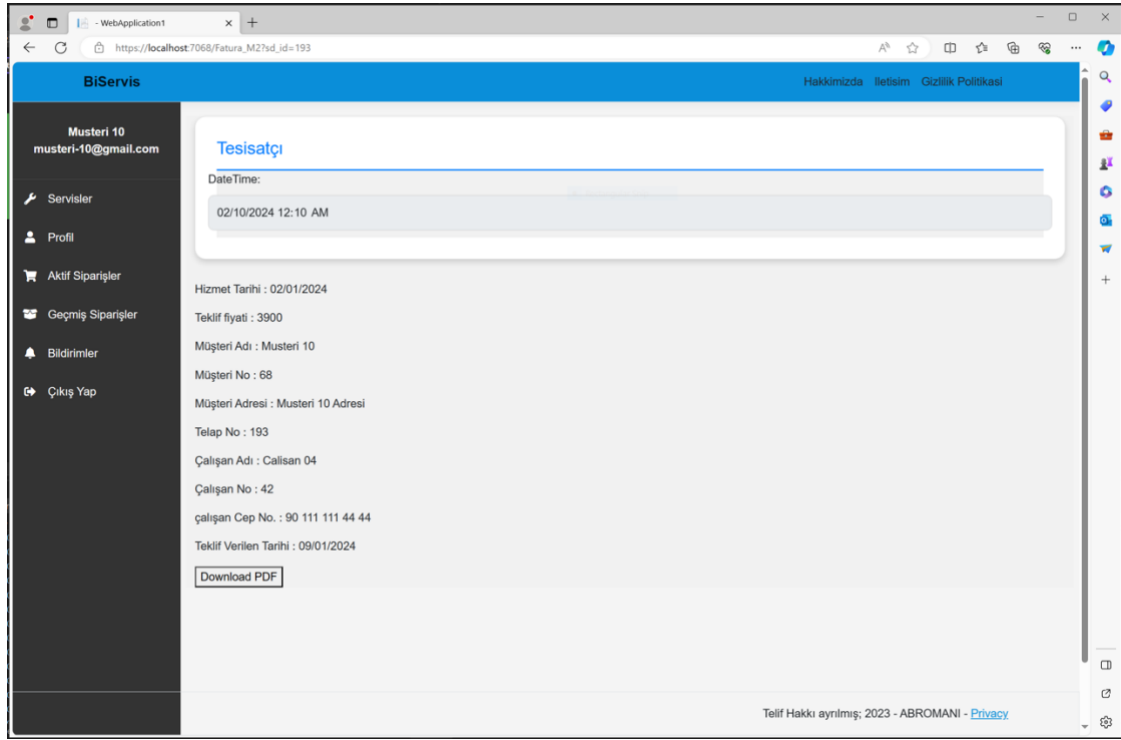


Bu sayfadan Talebi Kabul etme ya da reddetme işlemleri yapabiliriz . Bu sayfadan Talebi Kabul etme ya da reddetme işlemleri yapabiliriz . Talebul kabul ya da reddettikten sonra düğmeleri gidip talep durumu gözüküyor .

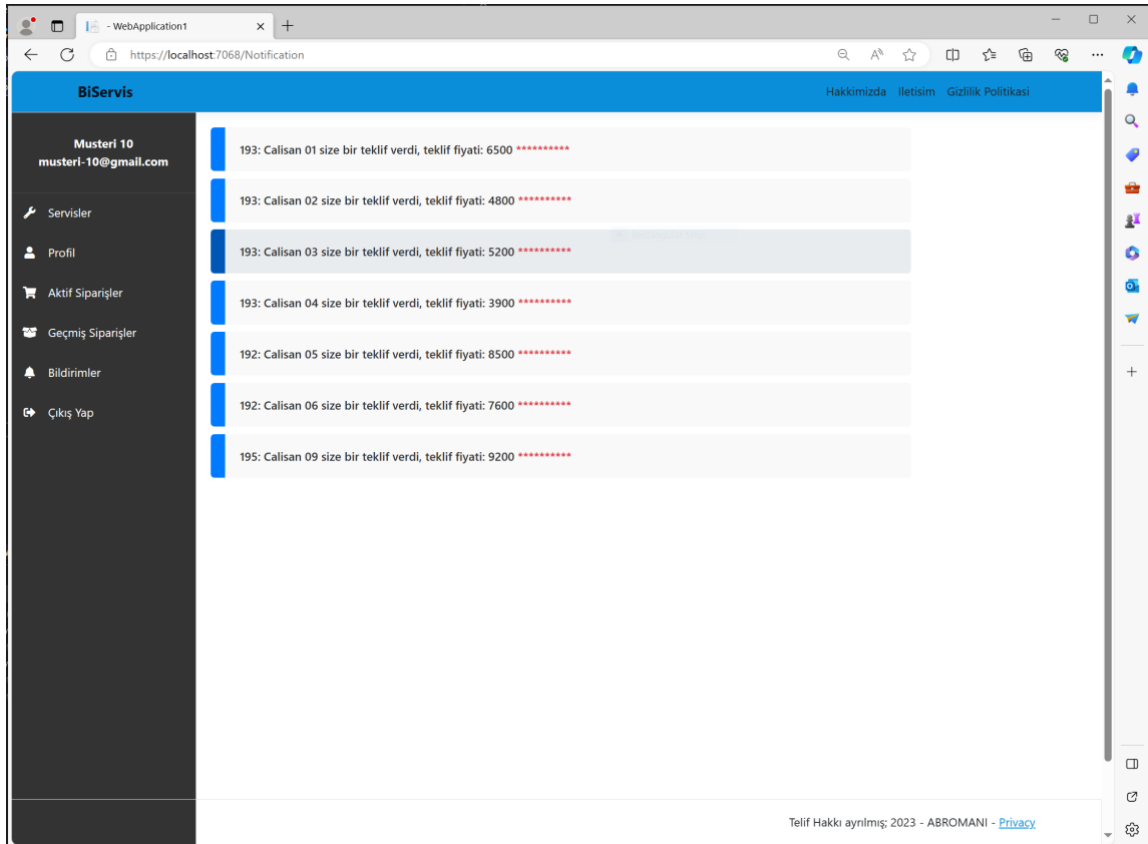


Biten Talepleri ve Faturaları görmek için Geçmiş Siparişler'in düğmeye basarak ulaşabiliriz .





Bize gelen teklifleri bildirim olarak da geliyor ;



Ayrıca müşteri olarak profil bilgilerimizi güncellemek istersek profil düğmeye basarak profilin güncellenmesi yapabiliriz ;

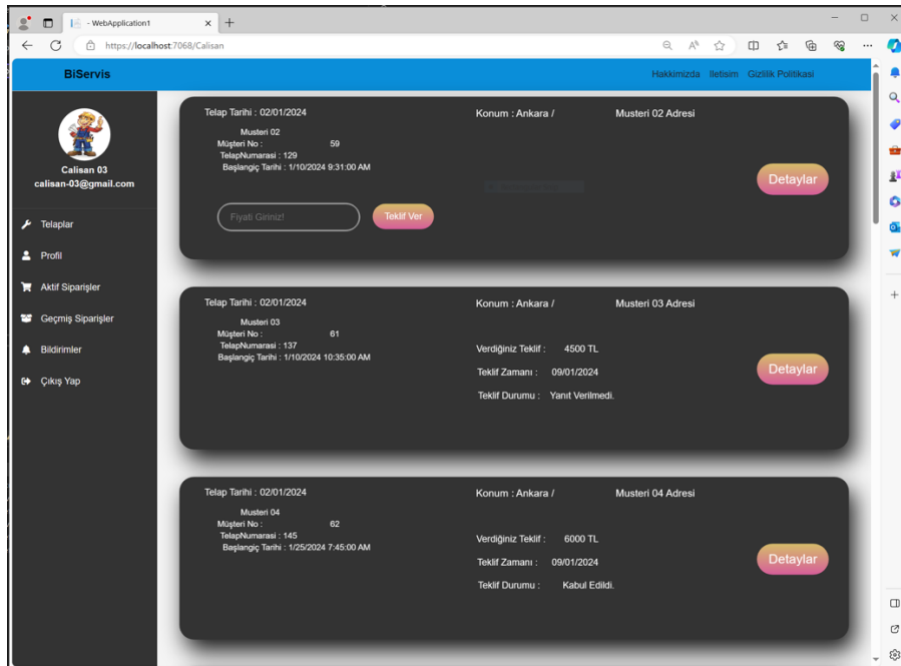
The screenshot displays a web application interface for editing a user profile. The browser address bar shows the URL <https://localhost:7068/editProfile>. The page title is "BiServis". The sidebar on the left contains the following navigation items: "Servisler", "Profil", "Aktif Siparişler", "Geçmiş Siparişler", "Bildirimler", and "Çıkış Yap". The main content area is titled "Profil Düzenleme" and contains the following fields:

- Adı Soyadı:
- TC:
- Telefon Numarası:
- E-Posta:
- Password:
- Tekrar Password:
- Şehir:
- Adres:

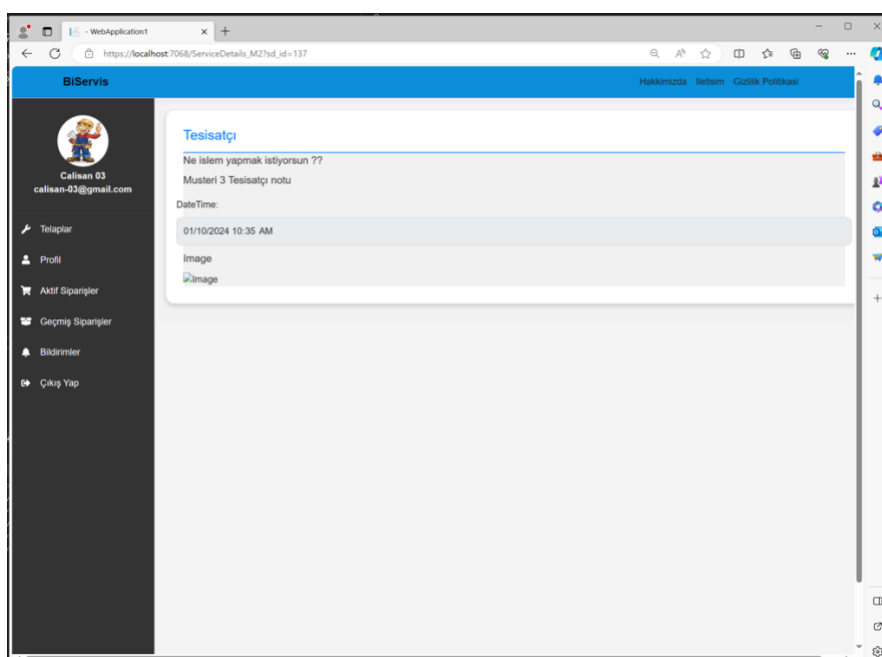
A "Güncelle" (Update) button is located at the bottom of the form. The footer of the page contains the text "Telif Hakkı ayrılmış; 2023 - ABROMANI - [Privacy](#)".

3. Çalışan olarak giriş yapıldığında :

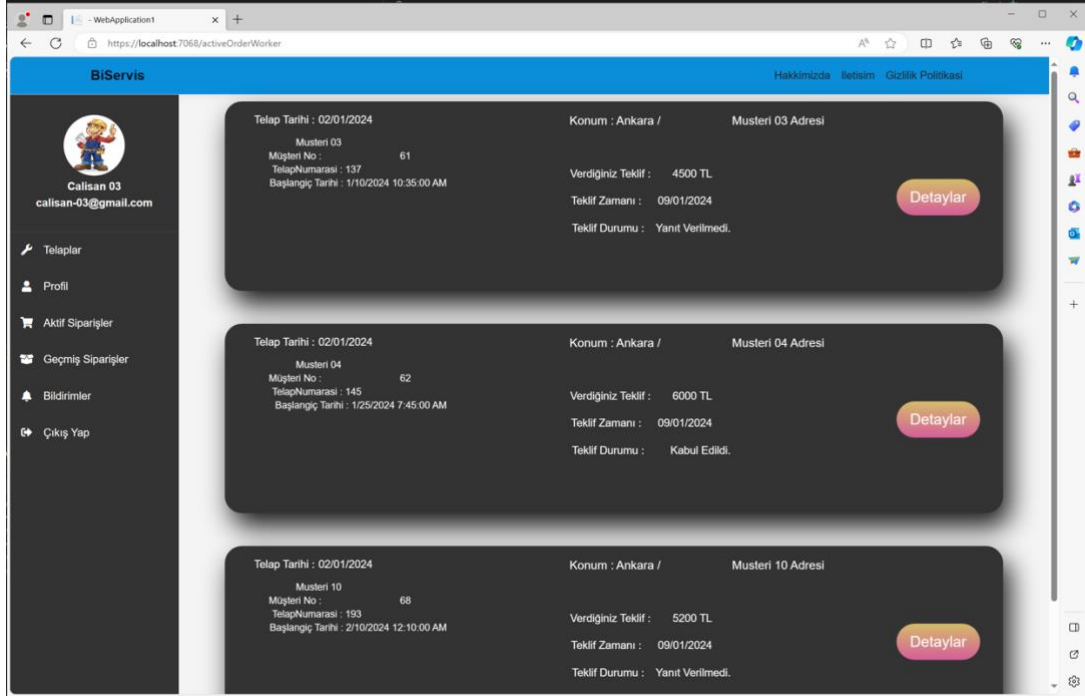
Çalışan olarak giriş yaparsak çalışan olarak seçtiğimiz bölüme ait talepleri görebiliriz ; Bu sayfadan Teklif verebiliriz , teklif vermeden önce fiyat göndermek için bir metne kutusu gözüküyor, ayrıca teklif verdikten sonra o kutusu gidiyor onun yerine teklif durumu gözüküyor; kabul edildi ya da reddedildi .



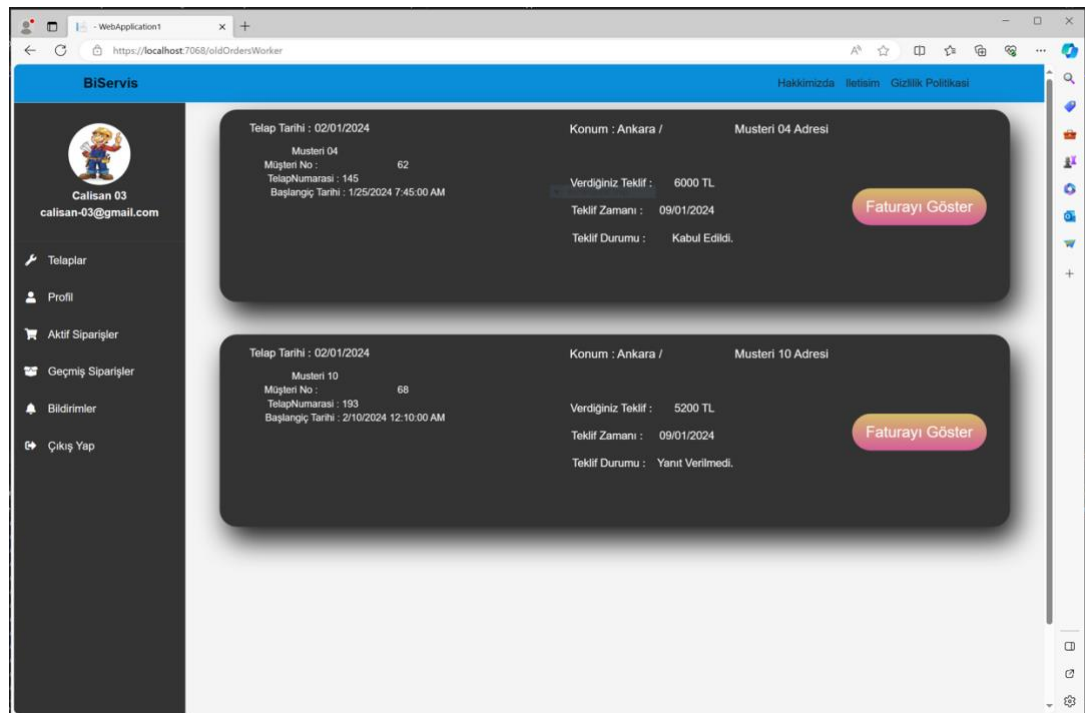
Bu sayfadan Talebin detayları da ulaşabiliriz ;

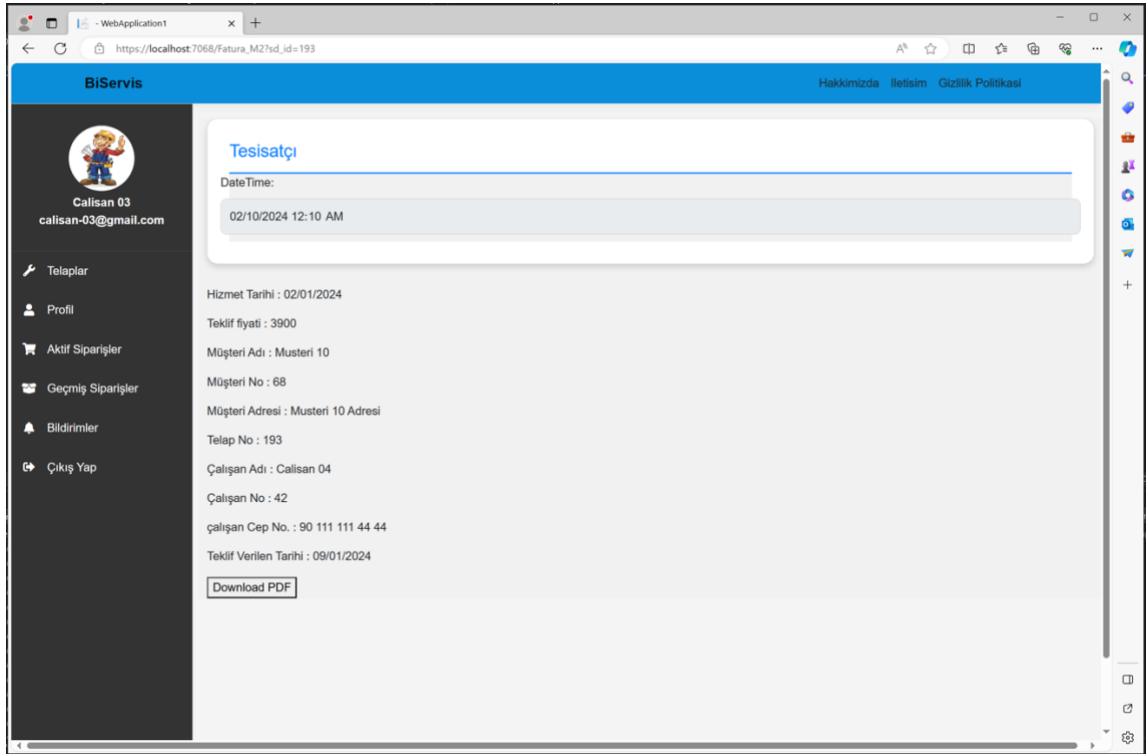


Teklif verdiğimiz servisleri Aktif Siparişler'in düğmesine basarak da ulaşabiliriz ,
Buradan da servisin detaylarına ulaşabiliriz;

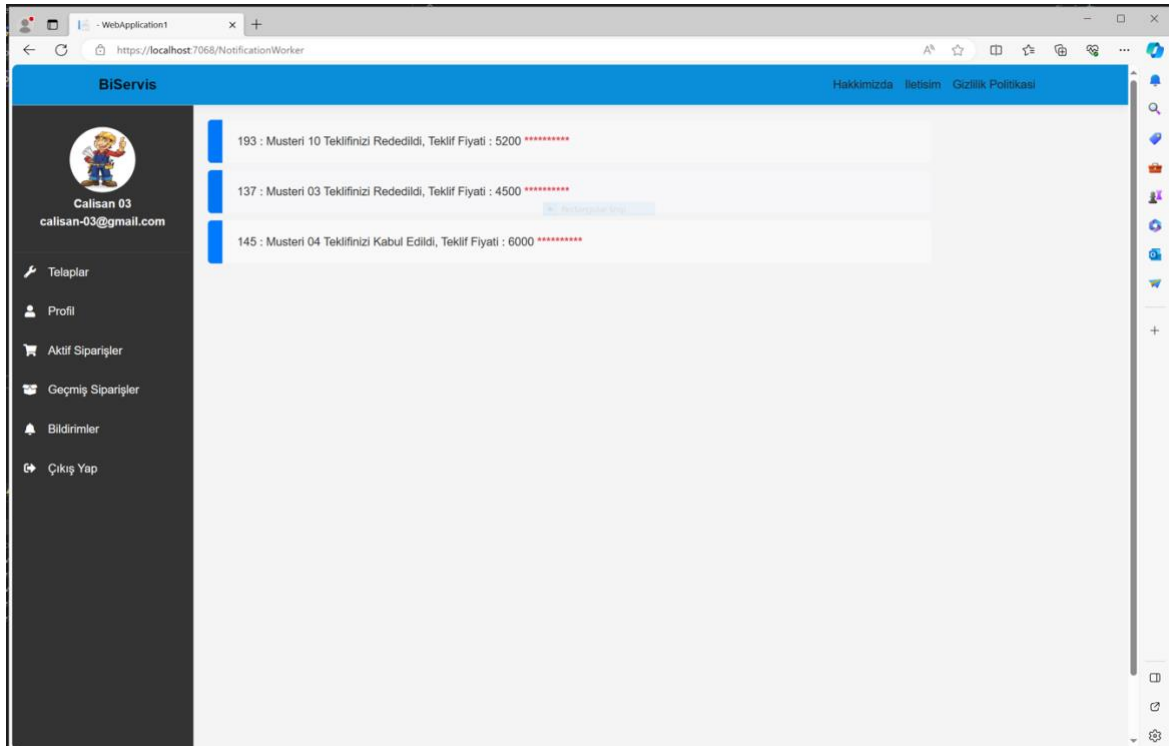


Çalışan olarak bitirdiğimiz Talepleri ve onların faturaları Geçmiş Siparişleri'in düğmesine basarak ulaşabiliriz ;





Çalışan olarak bölümümüzde istenilen herhangi bir Talep bildirim olarak bize gelecek.



Ayrıca çalışan olarak profil bilgilerimizi güncellemek istersek profil düğmeye basarak profilin güncellenmesi yapabiliriz ;

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://localhost:7068/editProfile>. The application is titled 'BiServis'. The left sidebar shows the user 'Calisan 03' with email 'calisan-03@gmail.com' and a menu with options: 'Telaplar', 'Profil', 'Aktif Siparişler', 'Geçmiş Siparişler', 'Bildirimler', and 'Çıkış Yap'. The main content area is titled 'Profil Düzeletme' and contains the following form fields:

- Choose Image: No file chosen
- Adı Soyadı:
- TC:
- Telefon Numarasi:
- E-Posta:
- Password:
- Tekrar Password:
- Sehir:
- Adres:
- Bolum:
- Tecrube:

At the bottom of the form is a dark button labeled 'Güncelle'.

Sonunda çıkış yapmak istersek de Çıkış yap düğmeye basarak çıkış yapacağız .