

NoBooks

KULLANIM KILAVUZU

Nisan 2022

GRUP 8:

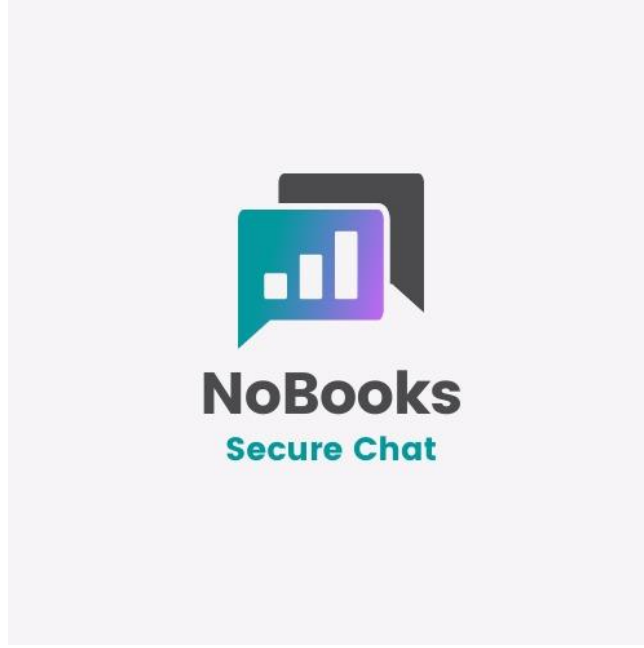
Müberra ÇATAK

Eda COŞKUN

Şeyma ATMACA

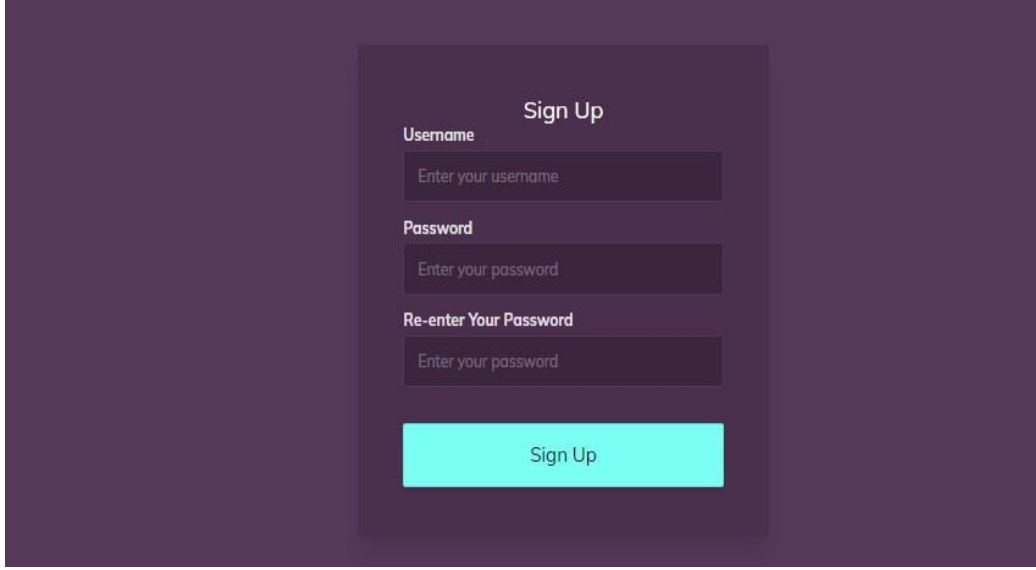
Zeynep Rana DÖNMEZ

Nurcan ŞENSOY



NoBooks, kullanıcıların birbirleriyle güvenli bir şekilde iletişim kurabilmeleri için geliştirilmiş bir chat uygulamasıdır. Diğer chat uygulamalarından farklı olarak uygulamanın ana hedefi, kullanıcıların veri güvenliğini korumaktır. Bu hedef doğrultusunda geliştirilmiş olan NoBooks, insanlarla sohbet edilmesinden daha çok özel verilerin rahat bir şekilde paylaşımını sağlamaktadır. Uygulama, kullanıcıların bir. İçerisine yeni özellikler eklenerek güvenliğinin geliştirilmesi planlanmaktadır. Kılavuzda NoBooks uygulamasının kullanımı ile ilgili bilgiler yer almaktadır.

1. KAYIT OLMA İŞLEMİ

A screenshot of a 'Sign Up' form. The form is centered on a dark purple background. It has a title 'Sign Up' at the top. Below the title are three input fields: 'Username' with a placeholder 'Enter your username', 'Password' with a placeholder 'Enter your password', and 'Re-enter Your Password' with a placeholder 'Enter your password'. At the bottom of the form is a red 'Sign Up' button.

Uygulamaya kayıt olma paneline girildiğinde sistemde kayıtlı olmayan bir kullanıcı adı ve şifre belirlenerek sisteme ücretsiz kayıt olunabilmektedir.

a. Kullanıcı Adı

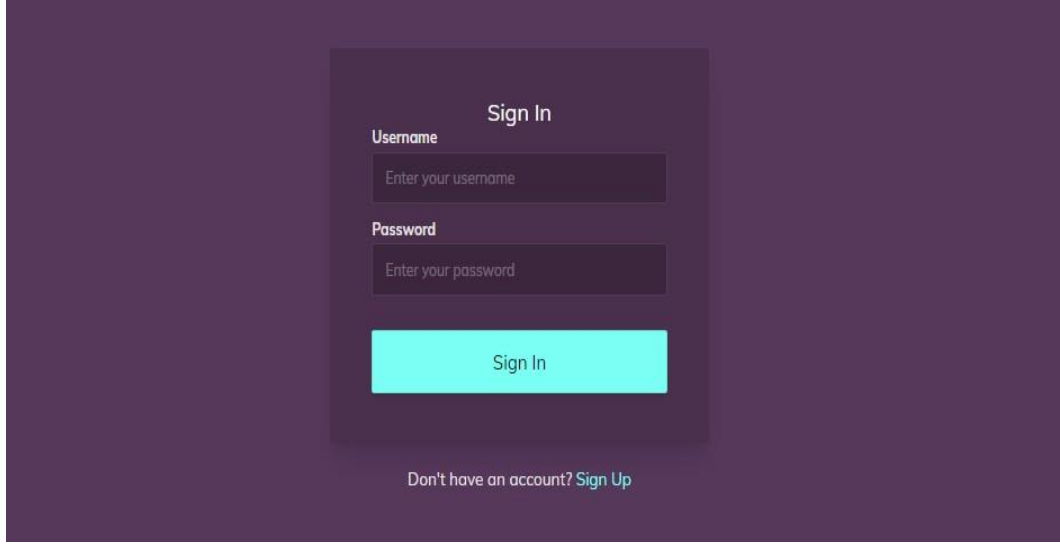
Veri tabanında kayıtlı olan çevrimiçi bir kullanıcının kullanıcı adı seçildiği durumda uyarı verilmektedir. Bu durumda yeni bir kullanıcı adı belirlenmelidir. Eğer girilen ad, veri tabanındaki bir kullanıcı adına ait değil ise kayıt işlemi başarılı bir şekilde gerçekleşmektedir.

Bu chat uygulamasının amacına uygun olarak seçilen kullanıcı adının kişinin ad-soyad gibi kişisel bilgilerini içermemesi önerilmektedir. Bunun nedeni, kayıt esnasında girilen adın ortamda aktif olan tüm kullanıcılar tarafından gözükebilmesidir.

b. Şifre

Uygun bir kullanıcı adı bulunduktan sonra kullanıcı tarafından belirlenen şifre “Re-enter Your Password” alanına tekrar girilmekte ve “Sign Up” butonuna tıklanarak hesap oluşturulmaktadır.

2. GİRİŞ YAPMA İŞLEMİ

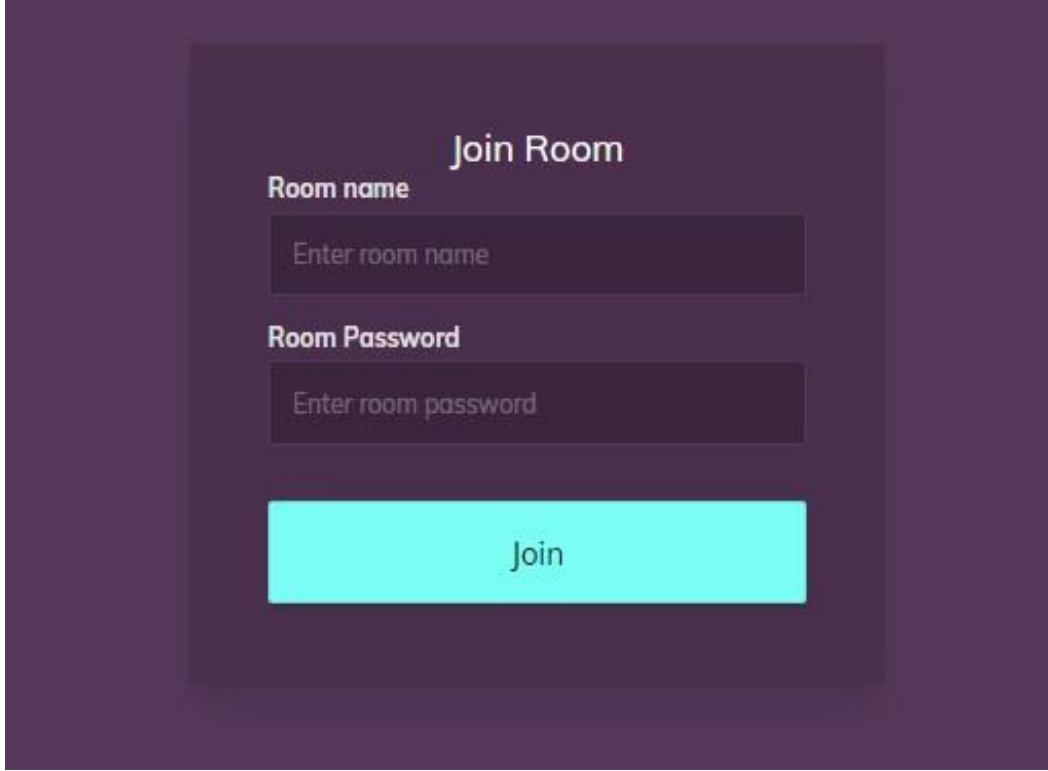
A screenshot of a 'Sign In' form. The form is centered on a dark purple background. It has a title 'Sign In' at the top. Below the title are two input fields: 'Username' with a placeholder 'Enter your username' and 'Password' with a placeholder 'Enter your password'. Below these fields is a red 'Sign In' button. At the bottom of the form, there is a link that says 'Don't have an account? Sign Up'.

Kayıt olma işleminde belirlenen kullanıcı adı, “Username” alanına ve şifre, “Password” alanına kullanıcı tarafından girildikten sonra “Sign In” butonuna tıklanarak NoBooks chat uygulamasına giriş yapılmaktadır.

a. Hatalı Şifre

Kullanıcı adı doğru girildiği halde hatalı bir şifre girildiği durumda ise “Sign In” butonuna basıldıktan sonra şifre alanının kenarları kırmızı olmakta ve ‘False Password! Please try again then 30 seconds.’ uyarısı çıkmaktadır. Bu uyarı alındığında veri tabanında kayıtlı şifre tekrar girilmelidir.

3. ODAYA GİRİŞ EKRANI



The image shows a 'Join Room' screen with a dark purple background. In the center, there is a lighter purple rectangular area containing the following elements:

- The title 'Join Room' in white text.
- A label 'Room name' in white text.
- A text input field with the placeholder text 'Enter room name' in light gray.
- A label 'Room Password' in white text.
- A text input field with the placeholder text 'Enter room password' in light gray.
- A large red rectangular button with the text 'Join' in white.

Hesaba giriş yapıldıktan sonra chat uygulamasının asıl özelliği olan oda ortamında sohbet ve belge paylaşımı yapılabilmektedir. Her odanın bir adı ve kod gibi bir şifresi bulunmaktadır. Herhangi bir odaya giriş için “Join Room” formu doldurulmaktadır. Bu forma gelerek sohbet edilmek istenen kullanıcı/kullanıcıların bulunduğu odaya katılım için odanın adı “Room name” ve odanın şifresi “Room Password” alanlarına yazılmaktadır.

a. Oda İsmi

Oda ismi, odayı kuran kullanıcı tarafından verilir ve bu isim benzersiz bir isim olduğu için yanlış girildiği takdirde böyle bir oda bulunmadığı için giriş yapılamamaktadır. Oda ismi, kuran kullanıcı tarafından doğru alınmalı ve odaya katılmak istenen kişi tarafından doğru bir şekilde girilmelidir. Noktalama işaretlerine ve büyük-küçük harflere dikkat edilmesi gerekmektedir.

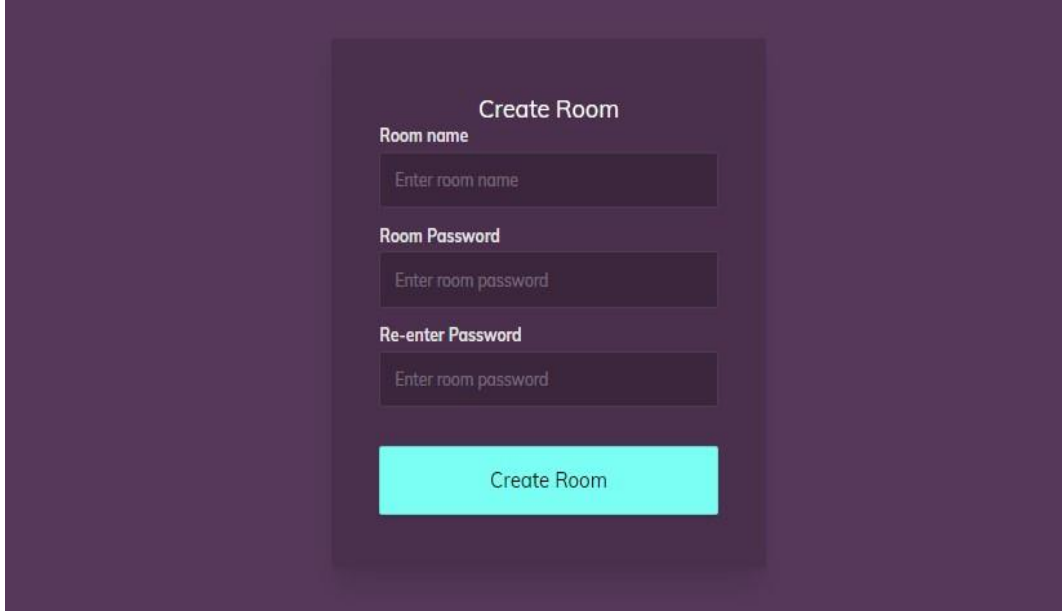
b. Oda Şifresi

Oda şifresi, odanın kodudur. Oda şifresinin bulunmasının amacı, uygulamada benzer iki isimli oda bulunduğu durumda odaya giriş işleminde girilecek odanın ismini yanlış yazılarak diğer odaya girilmesinin önlenmesidir. Bu nedenle şifrenin girilmesi zorunludur.

c. Odaya Girişlerde Bekleme

Odaya farklı bir kişi tarafından kullanıcı adı ve şifre öğrenilerek giriş yapılabilmesini önlemek amacıyla admin tarafından onay gerekmektedir. Bundan dolayı, bir bekleme süresi olmaktadır.

4. ODA KURMA İŞLEMİ



The image shows a 'Create Room' form with a dark purple background. The form is centered and contains the following elements:

- Create Room** (Title)
- Room name** (Label) with a text input field containing the placeholder 'Enter room name'.
- Room Password** (Label) with a text input field containing the placeholder 'Enter room password'.
- Re-enter Password** (Label) with a text input field containing the placeholder 'Enter room password'.
- Create Room** (Red button)

Oda kurma işleminde odaya girme seçeneği yerine baştan bir oda açmak da mümkündür. Odayı açan kullanıcı odanın admini olmaktadır ve oda sadece admin tarafından silinebilmektedir. Oda açmak için yapılması gerekenler ise odaya toplanma amacına uygun bir isim vermek ve ona ait bir şifre belirlemektir. Belirlendikten sonra “Create Room” butonu ile oda aktif hale gelmektedir. Oda adı ve şifresinin gizli tutulması gerekmekte ve yalnızca odayı açan kullanıcının konuşmak ve dosya paylaşmak istediği kullanıcılar ile paylaşması gerekmektedir.

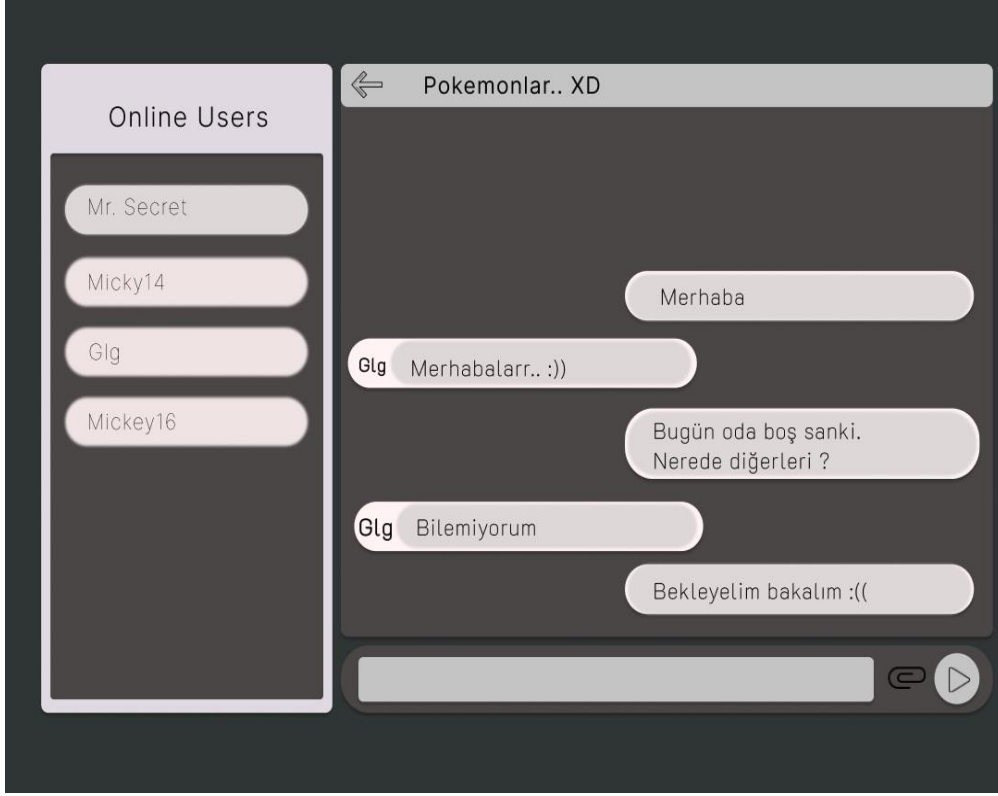
a. Oda İsmi

Oda ismi, benzersiz olması gerektiği için uyarı alındığında yeni bir isim verilmelidir. Oda ismi, harflere ek olarak noktalama işareti ve sayı gibi semboller ile oluşturulmaktadır. Oda ismi 11 haneyi geçmemektedir.

b. Oda Şifresi

Oda adı belirlendikten sonra oda şifresi girilmesi zorunludur. Şifre oluşturulmadan oda kurulamamaktadır. Şifre oluşturulurken sayı ve noktalama işareti kullanılması gerekmektedir.

5. CHAT EKRANI



Uygulamanın chat ekranı, çevrimiçi kullanıcılar ve sohbet olarak iki alandan oluşmaktadır.

a. Çevrimiçi Kullanıcı Alanı

Bu kısımda, odada aktif olan kullanıcıların kullanıcı adları “Online Users” başlığı altında listelenmektedir.

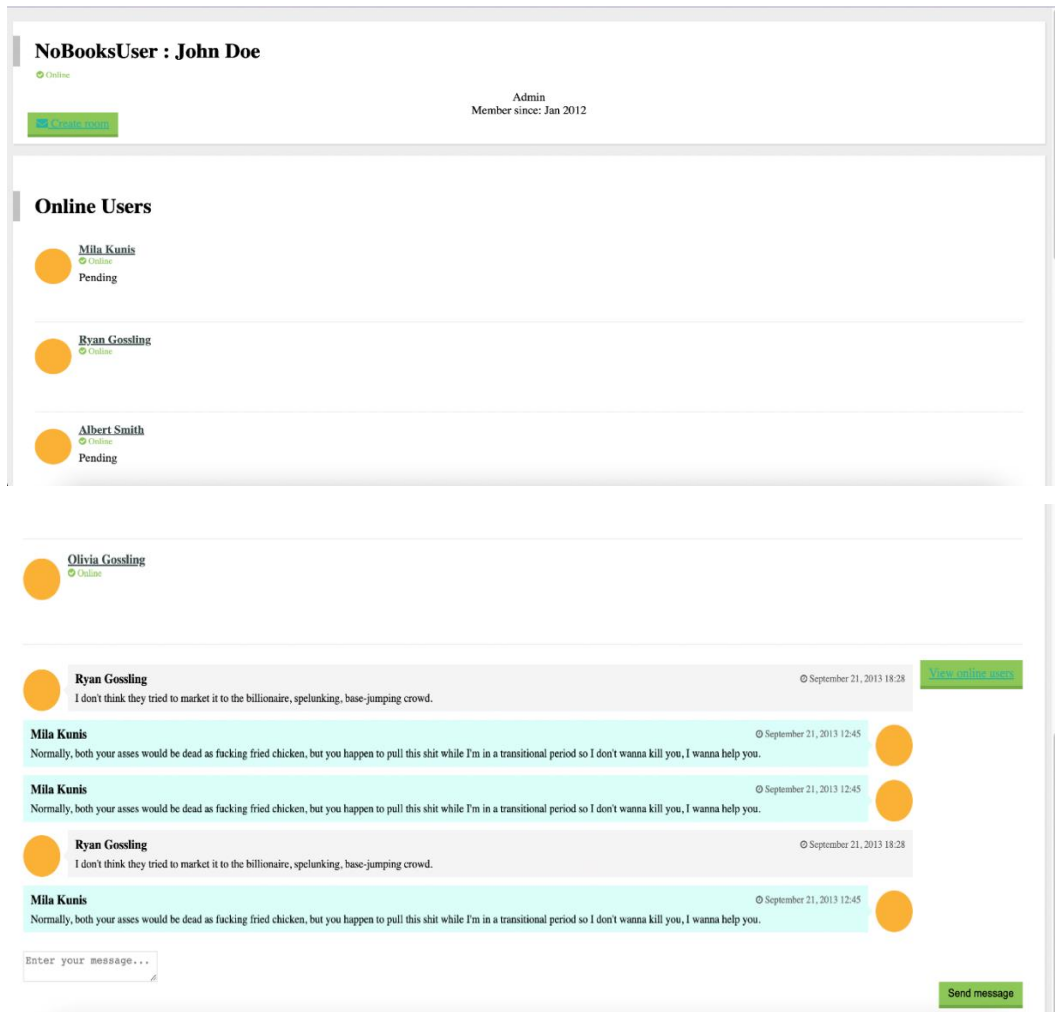
b. Sohbet Alanı

Sohbet alanında ise odadaki kullanıcılar tarafından o odaya gönderilen mesajlar görülmektedir. Bu alanda belge ekleme simgesi bulunmaktadır. Bu simgeye tıklanarak seçilen belgeler gönderme tuşuna basıldıktan sonra odadaki kullanıcılar ile paylaşılmaktadır.

c. Mesaj Balonları

Sohbet alanındaki mesaj balonları kullanıcıların birbirlerine ilettikleri mesajların bulunduğu kısımlardır. Mesajı gönderen kullanıcı tarafından istenen mesajı silmek için bu mesaj balonlarının üzerine sağ tıklandığında çıkan kırmızı renkli ‘Mesajı iptal et’ butonuna tıklanıp istenen mesaj silinebilmektedir.

6. ODA ADMIN PANELİ



Her odanın bir admini bulunmaktadır. Adminin kendine ait bir paneli vardır. Bu panelde admin, sadece o odadaki kişilerin listesini görebilmektedir. Ek olarak, buradan odada bulunan herhangi bir kişiye ayrı bir mesaj gönderebilmektedir.