

Web Socket ile Chat Uygulaması

Rakip işyerlerinde çalışan ve yakın arkadaş olan Cemre ile Can bir gün iş çıkışı bir kafede sohbet etmek için oturmaktadırlar. Cemre projesinin içeriğini anlatırken Can, Cemre'nin projesindeki bir dokümanın kendi işyerinde yaptığı projeye uygun bir içerik olduğunu fark etmektedir. Can ertesi gün bu durumu müdürüne anlatmaktadır. Müdür ise belirli bir miktar karşılığında bu dokümanı Cemre'den alabileceklerini söylemektedir. Cemre'ye bu durumu ifade eden Can web üzerinde gizli bir sohbet ortamında dokümantasyonu alabileceğini söylemektedir. Daha sonra NoBooks adlı bir web uygulaması üzerinde oda adı ve oda ID'si ile iletişim kurmaktadırlar. Can odanın ID'sini Cemre'ye gönderdikten sonra sol tarafta bulunan çevrimiçi panelinde Cemre'nin çevrimiçi olmasını beklemektedir. Cemre çevrimiçi olduktan sonra gerekli dokümanı Can ile paylaşmakta ve Can dokümanın geldiğini teyit etmektedir. Cemre teyitten sonra Iban numarasını bir sonraki mesajda iletmektedir. Doküman paylaşımı ve özel bilgiler paylaşıldıktan sonra sol üst köşede bulunan kırmızı renkli LEAVE butonuna tıklayarak iki kullanıcı da odadan ayrılır. Odada kullanıcı kalmayınca grup silinmektedir.

Ertesi gün işe giden Can, müdürü ile konuşmaya gitmektedir. Müdürü bu konunun işyerinde konuşulmaması gerektiğini ve yönetim ekibi ile NoBooks uygulamasında oda kurulacağını söylemektedir. İş çıkışında müdür admin olarak, NoBooks uygulamasından "SecProje" adlı odayı açmakta ve yönetim kuruluyla birlikte Can'ı da odaya almaktadır. Tüm kullanıcılar çevrimiçi olunca müdür konuşmaya girmekte ve en altta bulunan mesaj kutusuna "Can Bey dosyaları gönderebilirsiniz." yazıp sağ altta bulunan SEND butonuna tıklayarak mesajı göndermektedir. Can, dosyayı ve Cemre'nin Iban numarasını atıp odadaki kullanıcılar bu dosyaları alınca müdür, odanın admini olduğu için sadece onda gözüken sohbet kısmının altında tam ortada bulunan DELETE TO ROOM butonu ile odayı silmekte ve böylelikle odadaki tüm veriler silinmektedir.