

## SCRIBER KULLANIM KILAVUZU - VERSİYON 2.0

### 1. GİRİŞ

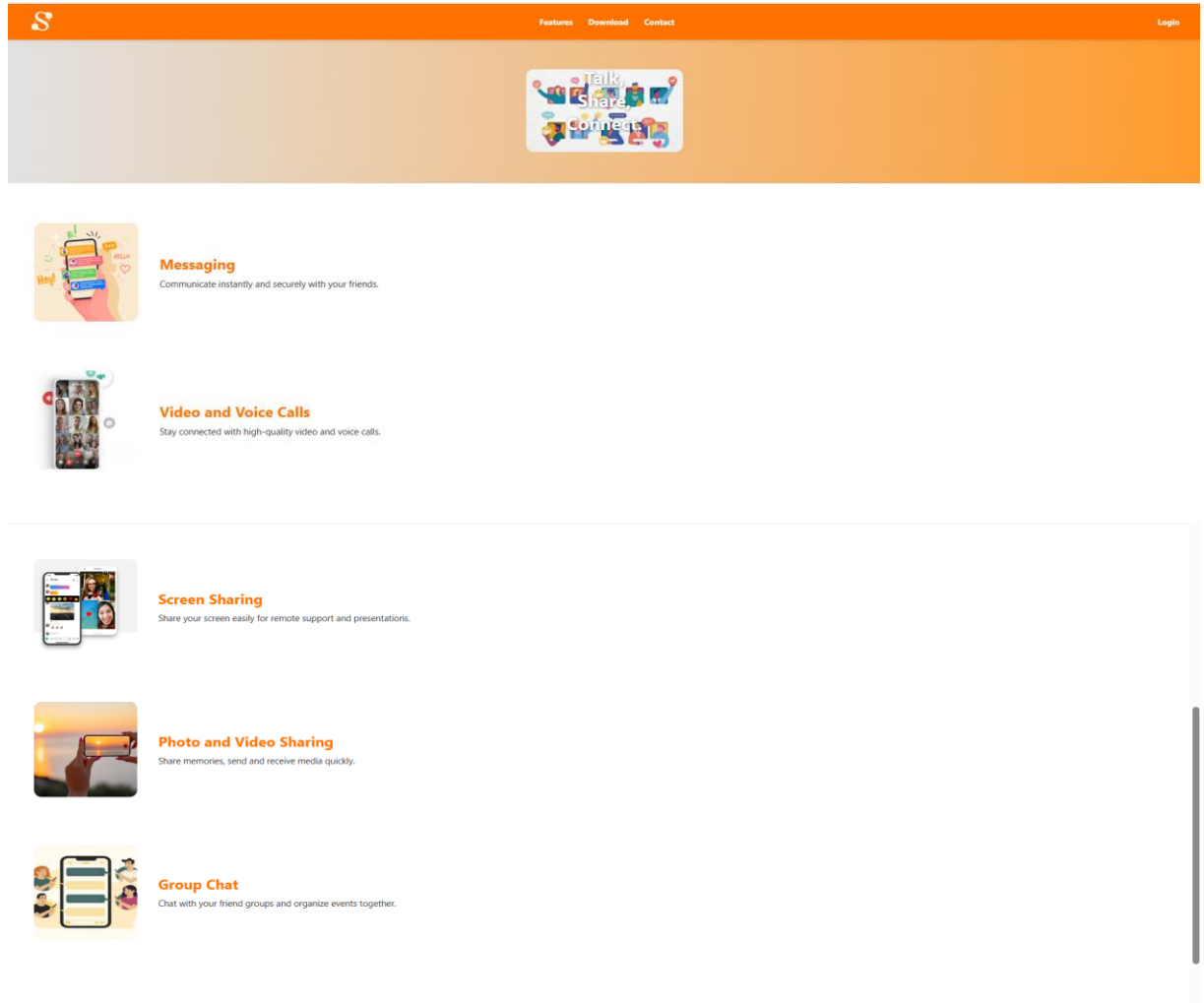
Scriber, web tabanlı çalışan, modern bir anlık mesajlaşma ve görüntülü görüşme uygulamasıdır. Bu uygulama sayesinde bireyler ve gruplar arasında gerçek zamanlı mesajlaşma, medya paylaşımı, ekran paylaşımı ve görüntülü iletişim sağlanabilir. Bu sürümde, uygulamanın gelişmiş özellikleri, görsel anlatımlar ve web tabanlı giriş senaryoları detaylı olarak sunulmuştur.

### 2. UYGULAMAYA ERİŞİM VE GİRİŞ

#### 2.1 Web Sitesi Üzerinden Erişim

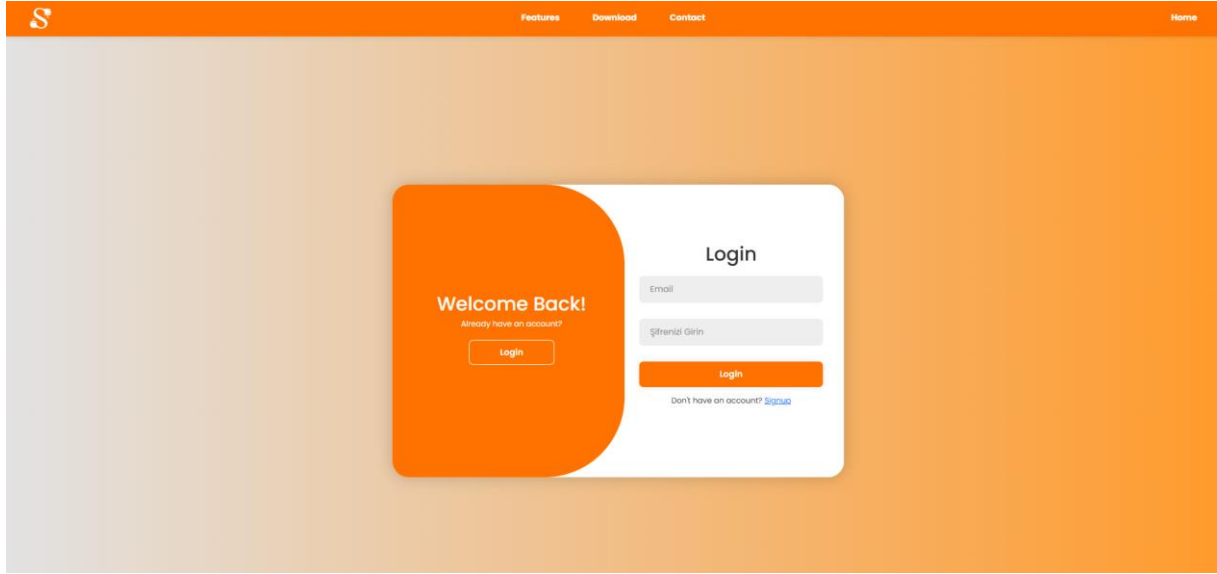
Scriber uygulamasını indirmenize gerek kalmadan, tarayıcı üzerinden doğrudan erişim sağlayabilirsiniz:

- Anasayfada sizi "Giriş Yap" ,"Kayıt Ol" seçenekleri ve uygulama hakkında kısaca bilgiler yer almaktadır.
- Daha önce hesap oluşturduysanız, e-posta/telefon numarası ve ve \u015fre ile giriş yapabilirsiniz.
- Yeni kayıt için gerekli bilgileri doldurarak hesabınızı oluşturabilirsiniz.



## 2.2 Login Ekranı

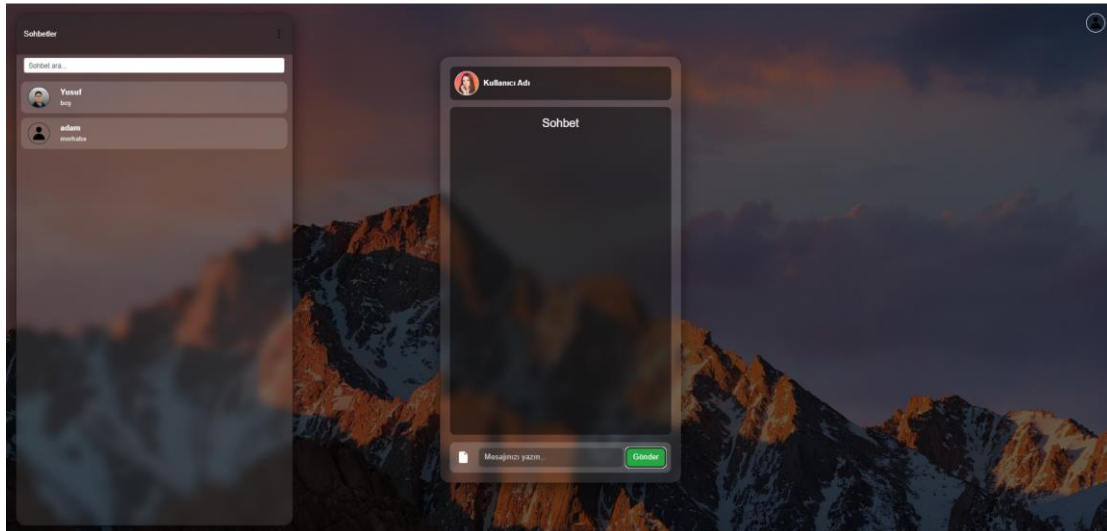
- Giriş ekranında e-posta ya da telefon bilgisi girilir.
- Şifre alanı doldurularak "Giriş Yap" butonuna tıklanır.
- Güvenliğiniz için iki faktörlü kimlik doğrulama (2FA) seçeneği aktif edilebilir.



## 3. ANA MENÜ VE KULLANICI ARAYÜZÜ

Web tabanlı uygulama ekranı şu bölümlerden oluşur:

- **Sağ Panel:** Kullanıcı profil fotoğrafı, ayarlar, çıkış butonu.
- **Sol Orta Panel:** Sohbet listesi (kişi ve grup sohbetleri).
- **Sol Üst Bar:** Arama çubuğu, yeni sohbet/grup başlat butonu.
- **Ana Panel:** Aktif sohbet ekranı.
- **Alt Panel:** Mesaj yazma alanı, medya ekleme simgesi, gönder butonu.



---

## 4. MESAJLAŞMA VE MEDYA PAYLAŞIMI

### 4.1 Yeni Sohbet Başlatma

- "Yeni Sohbet" (+) butonuna tıklanır.
- Arkadaş listenizden kişi seçilerek bireysel ya da grup sohbeti başlatılabilir.

### 4.2 Metin Mesajı Gönderme

- Alt paneldeki mesaj kutusuna metin yazılır.
- Enter tuşuna basılır veya "Gönder" butonuna tıklanır.

### 4.3 Fotoğraf, Video, Dosya ve Ses Paylaşımı

- Mesaj kutusunun yanındaki "Medya Ekle" ikonuna tıklanarak dosya seçilir.
- Dosya yüklendikten sonra mesajla birlikte karşı tarafa gönderilir.
- Tüm medya dosyaları AWS S3 üzerinde güvenli bir şekilde saklanır.

---

## 5. GRUP SOHBETİ VE YÖNETİMİ

- "Yeni Grup Oluştur" seçeneği ile birden fazla kişi eklenerek grup oluşturulabilir.
- Grup içerisinde medya paylaşımı, anket, @etiketleme gibi özellikler vardır.
- Grup ayarlarından ad, resim ve üyeler düzenlenebilir.

### Kişi Ekle

adan

taner

Burak

mirac

emre123

emre123

Kapat

### Yeni Grup Oluştur

Grup Adı:

Grup adını girin

Grup Resmi:

Dosya Seç

Dosya seçilmedi

Üyeler:

☐

adam

☐

adan

☐

taner

☐

Burak

☐

mirac☐

İptal

İleri

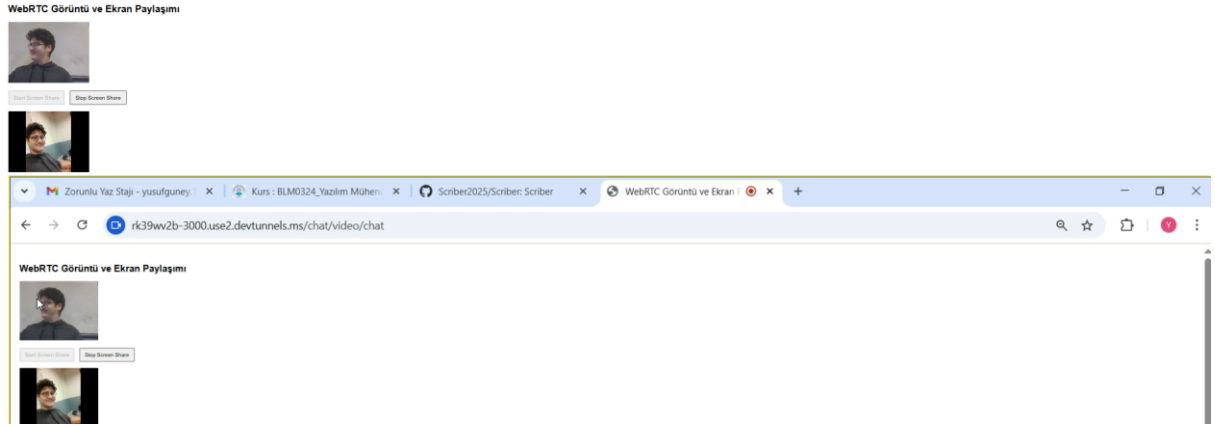
## 6. GÖRÜNTÜLÜ KONUŞMA VE EKRAN PAYLAŞIMI

### 6.1 Görüntülü Arama

- Aktif sohbet ekranında kamera simgesine tıklanır.
- Karşı tarafa gelen arama bildirimi iletildikten sonra arama başlar.
- Kamera açma/kapama ve mikrofon kontrolü mevcuttur.

### 6.2 Ekran Paylaşımı

- Görüntülü arama esnasında "Ekranı Paylaş" butonuna tıklanarak ekran seçilir.
- Görüşme süresince paylaşılan ekran anlık olarak karşı tarafa aktarılır.



## 7. TEMA VE GÜVENLİK AYARLARI

### 7.1 Tema Kışsallaştırma

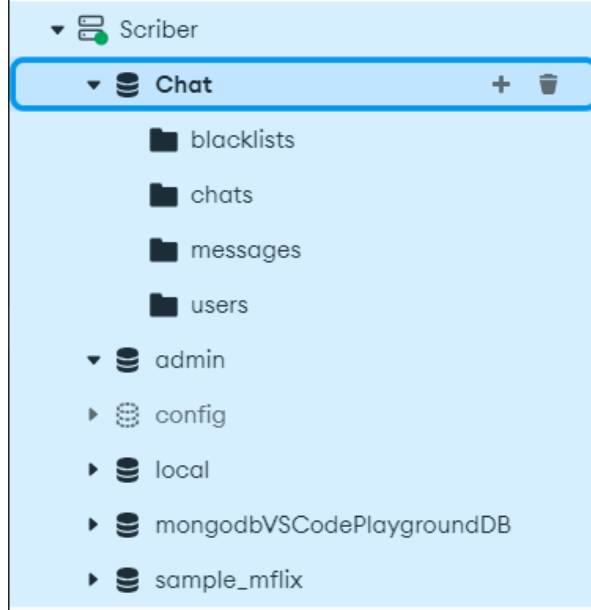
- "Ayarlar > Tema" menüsünden farklı renk temaları seçilebilir.
- Seçilen tema tüm arayüze anlık olarak uygulanır.

### 7.2 Veri Gizliliği ve Koruma

- Tüm mesajlar **Uçtan Uca Şifreleme (E2EE)** ile korunur.
- Kullanıcılar, **İki Faktörlü Kimlik Doğrulama (2FA)** özelliğini aktif edebilir.
- Medya ve sohbet geçmişi güvenli veritabanında saklanır.

## 8 VERİ TABANI TASARIMI

Uygulamamızın veri tabanı tasarımı MongoDB üzerinden yapılmıştır depolama birimi olarak da AWS kullanılmıştır.



## 9. GÜNCEL DURUM VE YENİLİKLER (v2.0)

| Özellik                    | Durum   |
|----------------------------|---------|
| Web sitesi tabanlı çalışma | ✓ Hazır |
| Login ve Kayıt ekranları   | ✓ Hazır |
| Metin mesajlaşma           | ✓ Hazır |
| Grup ve bireysel sohbet    | ✓ Hazır |
| Medya paylaşımı            | ✓ Hazır |
| Görüntülü arama            | ✓ Hazır |
| Ekran paylaşımı            | ✓ Hazır |
| AWS ile medya depolama     | ✓ Hazır |
| Tema desteği               | ✓ Hazır |
| Veri şifreleme ve 2FA      | ✓ Hazır |

## 10. DESTEK VE İLETİŞİM

Herhangi bir sorun ya da geribildirim için bizimle iletişime geçebilirsiniz:

**E-posta:** [scriber.scb@gmail.com](mailto:scriber.scb@gmail.com)

**Github:** <https://github.com/Scriber2025/Scriber>

**Linkedin:** [www.linkedin.com/in/scriber-btu-a711a2369](http://www.linkedin.com/in/scriber-btu-a711a2369)

Uygulamanın daha da gelişmesi için dünya çapından geliştiricileri, yatırımcıları ve bağışçıları katkıya davet ediyoruz. Katkıda bulunmak için GitHub sayfamızı ziyaret edebilirsiniz.

---