TEKNİK ŞARTNAME

Proje Adı: Sosyofi

İş Tanımı:

İş Teslim Süresi: 35 iş günü

İş günü Yapılacak Geliştirmeler: Android & Web

1. MODÜLLER

1.1 KULLANICI MODÜLÜ

1.2 SOSYAL MEDYA MODÜLÜ

1.3 TAKİP MODÜLÜ

1.4 PORTFOLYO MODÜLÜ

1.1.KULLANICI MODÜLÜ

Tanım: Bu modülde ziyaretçiler isim, e-posta, parola gibi sisteme giriş yaparken kullanılabilecekleri bilgilerle sisteme kayıt olabilecekleridir. Bizimle paylaştığı bu bilgilerle sisteme giriş yapabileceklerdir. Kullanıcılardan istediğimiz, sosyal medya kullanıcı adlarını isterlerse ve varsa eğer sisteme tanıtabilecek ve daha sonradan hesap değişikliği durumlarında bu kullanıcı adlarını güncelleyebilecekler.

Eğer sistemden kayıtlarını almak isteyen kullanıcılar bulunuyorsa, sistem üzerinden oluşturdukları hesapları silebilecekler.

Ekranlar:

- Kayıt Ekranı,
- Giriş Ekranı,
- Profil Ekranı,

1.2.SOSYAL MEDYA MODÜLÜ

Tanım: Kullanıcıların sisteme kayıt olurken veya kayıt olduktan sonra profil ekranından Twitch, Instagram, Twitter ve Unsplash hesaplarının kullanıcı adlarını daha büyük bir kitleye sahip olabilmek için bizimle paylaşarak, tek profilde tüm hesaplarındaki gelişmeleri takipçilerine gösterebileceği modüldür.

Ekranlar:

- Twitch Ekranı,
- Instagram Ekranı,
- Unsplash Ekranı,
- Twitter Ekranı,

1.3.TAKİP MODÜLÜ

Tanım: Kullanıcıların, sistem üzerinden diğer kullanıcılarla etkileşime geçebildiği modüldür. Sosyal medya üzerinden takip ettiği kişi veya kurumları, sosyal medya hesaplarını tek tek ayrı mecralardan takip etmesindense, sisteme kayıt olup, giriş yaptıkları ve sosyal medyada takip ettiği kişileri tek bir çatı altında takip etmelerini sağlayacak modüldür.

Ekranlar:

- Takipçiler Ekranı,
- Takip Edilenler Ekranı,
- Ana Sayfa Ekranı,

1.4 PORTFOLYO MODÜLÜ

Tanım: Sisteme kayıt olmuş kişi veya kurumların, kendilerine ait, özelleştirilebilir portfolyo ekranlarını oluşturabilecekleri ve bunları takipçileriyle paylaşabilecekleri aynı zamanda portfolyo ekranlarını linkini alarak, referans olarak gösterebilecekleri modüldür.

Ekranlar:

- Profil Portfolyo Ekranı,
- Portfolyo Oluşturma Ekranı,
- Portfolyo Güncelleme Ekranı,

2. Kullanılacak Olan Mobil & Web Platform Geliştirme Dilleri

- **2.1.** Sistemin mobil kısmı Kotlin, MySQL ve sosyal medya modülü için bazı API'lar kullanılacaktır.
- **2.2** Sistemin web kısmı PHP, MySQL, HTML, CSS ve sosyal medya modülü için bazı API'lar kullanılacaktır.

