

Istanbul Sabahattin Zaim University
Department of Computer Engineering

Takım Yönetim Sistemi

Hazırlayan
Mehmet Erdoğan

Assignment # 1

Takım yönetim sistemi herhangi bir takımın yöneticisi için oyuncuların bilgilerinin saklandığı ve önemli duyuru, çalışma programı, maç ve antrenman saatlerinin kolayca iletebileceği aynı zamanda takımın gelir ve gider durumu ihtiyaçlarını takip edebileceği bir sistem oluşturmakta. Aynı zamanda oyuncuların program takvimine rahatça ulaşabileceği, yönetici ile haberleşebileceği bir sistem oluşturmakta. Bilgilerin saklanacağı veri tabanı SQLite . Kullanıcı arayüzü için c++ ve c# dilleri kullanılacaktır. Projenin detayları aşağıda verilmiştir.

Programın 2 farklı giriş seçeneğine göre yapabilecekleri işlemler ve görüntüleyeceği bilgiler sınırlıdır.

Yönetici Girişi:

1. Takımın oyuncuları ve takımın çalışanların bilgileri
 - Takımın oyuncularının bilgileri
 - Çalışanların bilgileri
2. Duyuru bölümü
3. Çalışma programı
4. Maç ve antrenman takvimi
5. Takım bütçesi
 - Gelirler
 - Giderler(Yapım aşamasında eklenebilir)

Oyuncu ve Çalışan girişi:

1. Kullanıcı bilgileri
 2. Duyuru bölümü
 3. Maç ve antrenman takvimi
- (Yapım aşamasında eklenebilir)

Detaylar

Yönetici girişi

1. Takımın oyuncuları ve takımın çalışanların bilgileri
 - Takımın oyuncularının bilgileri

| | |
|----------------------------------|--|
| Oyuncu veya ekleme | Takıma yeni bir oyuncu katıldığında bilgilerinin girilmesi |
| Oyuncu çıkarma | Takımdan oyuncu çıkarıldığında bilgilerinin silinmesi |
| Oyuncu bilgilerini değiştirme | Mevcut oyuncuların bilgilerinin değiştirme |
| Oyuncu bilgilerini görüntüleme | Oyuncunun bütün bilgilerini gösterme |
| Oyuncu performansını görüntüleme | Oyuncunun bu sezon ve diğer sezonlardaki performansını görüntüleme |

- Çalışanların bilgileri

| | |
|---------------------------------|--|
| Çalışan ekleme | Yeni bir çalışan katıldığında bilgilerinin girilmesi |
| Çalışan çıkarma | Yeni bir çalışan katıldığında bilgilerinin çıkarılması |
| Çalışan bilgilerini değiştirme | Mevcut çalışanların bilgilerini değiştirme |
| Çalışan bilgilerini görüntüleme | Çalışanın bilgilerin görüntülenmesi |

2.Duyuru bölümü

| | |
|----------------------------|--|
| Duyuru ekleme | Yeni bir duyuru ekleme |
| Duyuru silme | Mevcut bir duyuruyu silme |
| Duyuruyu değiştirme | Mevcut bir duyuruyu değiştirme |
| Duyuru için oylama ekleme | Duyurunun bir soru olarak eklenmesi |
| Duyuru için oy verme | Kullanıcıların duyuru için fikir beyan etmesini sağlamak |
| Eski duyuruları görme | Silinmiş duyuruların görüntülenmesi |
| Kişiyi özel mesaj gönderme | Sadece 1 kişiye özel bilgilendirme mesajı gönderme |

3. Çalışma programı

| | |
|-------------------------------------|---|
| Çalışma saatlerini değiştirme | Çalışanların çalışma saatlerini değiştirme |
| Çalışanların görevlerini değiştirme | Çalışanların mevcut görevlerinin değiştirilmesi |
| Görevlerin eklenmesi | Çalışanlara yeni görev ekleme |
| Görevlerin silinmesi | Çalışanların mevcut görevlerinin silinmesi |

4.Maç ve antrenman takvimi

| | |
|---|--|
| Takvime ekleme | Takvime antrenman programı maç günü veya özel bir etkinliğin eklenmesi |
| Takvimden çıkarma | Takvime antrenman programı maç günü veya özel bir etkinliğin çıkarılması |
| Takvimi düzenleme | Takvime antrenman programı maç günü veya özel bir etkinliğin değiştirilmesi |
| Takvime not ekleme | Takvime antrenman programı maç günü veya özel bir etkinliğin yanına yeni bir duyuru ekleme |
| Antrenman programı ekleme | Haftalık antrenman programı ekleme |
| Antrenman programı çıkarma | Haftalık antrenman programı silme |
| Antrenman programını değiştirme | Haftalık antrenman programı değiştirme |
| Özel antrenman programı ekleme ve çıkarma | Kişiye özel program ekleme veya çıkarma |

5.Takım bütçesi

- Gelirler

| | |
|--|---|
| Gelirleri görüntüleme | Mevcut geliri gösterme |
| Gelir ekleme | Yeni gelir ekleme |
| Gelir çıkarma | Mevcut geliri çıkarma |
| Toplam gelir hesaplama günlük/aylık/yıllık | Mevcut gelirlerin belirtilen süre zarfında ne kadar gelir sağlayacağını hesaplama |
| Toplam kar/zarar durumunu görüntüleme | Toplam kar veya zarar durumunu hesaplama |

- Giderler

| | |
|--|---|
| Giderleri görüntüleme | Mevcut gideri gösterme |
| Gider ekleme | Yeni gider ekleme |
| Gider çıkarma | Mevcut gideri çıkarma |
| Toplam gider hesaplama günlük/aylık/yıllık | Mevcut giderlerin belirtilen süre zarfında ne kadar para kaybettireceğini hesaplama |
| Toplam kar/zarar durumunu görüntüleme | Toplam kar veya zarar durumunu hesaplama |

Oyuncu ve Çalışan girişi

1.Kullanıcı bilgileri

| | |
|---------------------------------|--|
| Kullanıcı bilgileri görüntüleme | Mevcut kullanıcı bilgilerini görüntüleme |
| Kullanıcı bilgileri değiştirme | Kullanıcı bilgilerini değiştirme |

2.Duyurular

| | |
|-------------------------|---|
| Duyuru görüntüleme | Mevcut duyuru veya özel mesajları görüntüleme |
| Duyuru için yorum yapma | Gönderilmiş duyuruya görüşünü belirtme |
| Duyuru için oy kullanma | Oylamalı duyurularda oy kullanma |
| Özel mesaj gönderme | Yöneticiye özel mesaj gönderme |

3.Ma ve antrenman takvimi

| | |
|----------------------------------|--|
| Takvimi görüntüleme | Seçilen tarihteki etkinlikleri gösterme |
| Antrenman programını görüntüleme | zel veya genel antrenman programını görüntüleme |
| Takvime not ekleme | Takvimi deėiřtirmeden not ekleme |