Ezan Vakti Uygulaması

Seçilen ülke, şehir ve ilçe bilgilerine göre bölgenin ezan vakitlerini gösteren ve vakit dolduğunda bildirim gönderen uygulama. Uygulama ilk açılışında ülkeler listesiyle açılır. Bu liste local JSON dosyası olarak dosyalarda bulunur. Ardından seçilen ülke için belirlenen API kaynağından o ülkenin şehirleri listesi, bir sonraki seçim ile de ilçelerin listesi internetten alınır. Seçimler tamamlandıktan sonra ilçenin bir aylık ezan vakitlerini içeren JSON dosyası okunur ve veriler daha sonra kullanılmak üzere local veri tabanına kaydedilir. Bundan sonraki açılışlarda direkt olarak ana sayfaya yönlendirilir.

Ana sayfada en üst kısımda bir sonraki vakte kalan zaman anlık sayaç ile gösterilir. Alt kısımda da vakitlerin saatleri listelenmektedir. Sürenin sıfırlanması anında ezan vakti bildirim olarak gösterilir.

Bildirim gönderme isteği ayarlar sayfasından kontrol edilebilir. Seçilen değer local veri tabanına kaydedilir ve buna bağlı olarak bildirim gönderilir.

Uygulamayı Capacitor eklentileri kullanarak geliştirdim. Android cihazda test ettim. Web üzerinde de çalışmaktadır. 7 sayfa ve 2 servisten oluşmaktadır.

Ekran Görüntüleri:

Ülke Seçin
ABD
AFGANISTAN
ALMANYA
ANDORRA
ANGOLA
ANGUILLA
ANTIGUA VE BARBUDA
ARJANTIN
ARNAVUTLUK
ARUBA
ASCENSION
AVUSTRALYA

(Ülke Seçme Sayfası)

← GERİ Şehir Seçin	
ADANA	
ADIYAMAN	
AFYONKARAHİSAR	
AĞRI	
AKSARAY	
AMASYA	
ANKARA	
ANTALYA	
ARDAHAN	
ARTVİN	
AYDIN	
BALIKESİR	(Şehir Seçme Sayfası

← GERİ İlçe Seçin

ARNAVUTKOY	
AVCILAR	
BAŞAKŞEHİR	
BEYLİKDÜZÜ	
BÜYÜKÇEKMECE	
ÇATALCA	
ÇEKMEKÖY	
ESENYURT	
İSTANBUL	
KARTAL	
KÜÇÜKÇEKMECE	
MALTEPE	

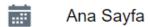
(İlçe Seçme Sayfası)



(Ana Sayfa)

Ezan Vakti

190202088@kocaeli.edu.tr



Konum Ayarları

Ayarlar

Hakkında

✓ İletişim

(Menü)



(Ayarlar Sayfası)