

1. UYGULAMA ÖZELLİKLERİ VE KULLANIMI

1.1 Giriş

Bu modülde elimizde bulunan Enlem Boylam değerlerini Html dosyası sayesinde harita üzerinde göstermek mümkündür.

1.2 Sözlük ve Kurallar

1.2.1 Sözlük

TERİM	AÇIKLAMA
Enlem	Enlem, Ekvator'un kuzeyindeki veya güneyindeki herhangi bir noktanın Ekvator'a olan açısız mesafesi
Boylam	Boylam, başlangıç meridyeninin doğusundaki veya batısındaki herhangi bir noktanın açısız mesafesi.
HTML	İşaretleme dili olan Html, web sayfalarının hazırlanmasında kullanılan sistemdir. Bir programlama dili olmayan Html bilgisayarlarımızda kullandığımız web sitelerinin oluşturulmasında kullanılır. Chrome, Firefox ve Internet Explorer gibi tarayıcılar html kodlarını işleyerek bu kodları web sayfasına dönüştürür.

Tablo-1

1.2.2 Kurallar

- Figür-3'te dolu gözüken kısımlar aynen doldurulmalıdır.
- Nokta adı/Numarası sütunu hariç hiçbir kısmında sayı haricinde değer kullanılamaz.(a-z,A-Z, \$#@ vb.)
- Excel Oluştur kısımları için Nokta Adı/Numarası Sütunu isteğe bağlı doldurulabilir.

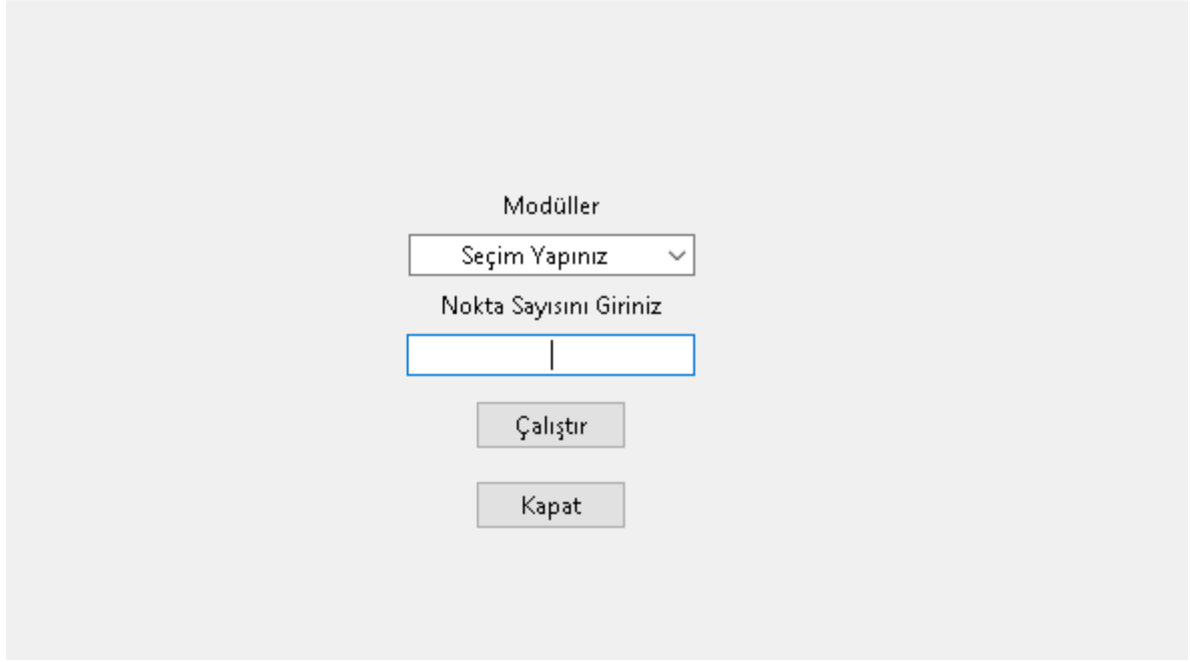
1.3 Uygulama Kullanımı

Uygulama iki ana bölümden oluşmaktadır. Bunlar;

- Genel Parametreler: Uygulamanın modüllere bağlanırken kullanacağı modül adı ve poligon sayısı.
- Nokta Göster (Lat,Lon) : İstenilen girdi değerleri (X koordinatı, Y koordinatı ve isteğe bağlı Nokta Adı/Numarası), Excel oluştur ve Nokta Göster butonları.

1.3.1 Genel Parametreler

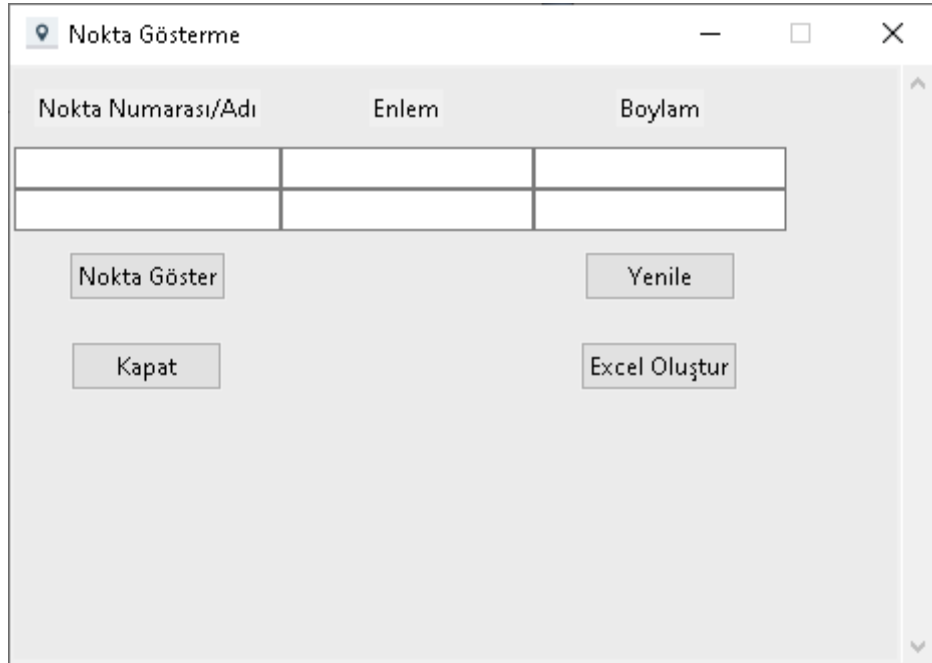
Nasıl Kullanırım? Biz Kimiz?



Figür-1

Figür-1’ de giriş ekranı görülmektedir. Modüller kısmından kullanacağımız modülü Nokta Göster (Lat,Lon)) , Nokta sayısı (2) girdi kısmına ise çalışmamızdaki poligon noktası sayısını giriyoruz. Çalıştır butonuna bastığımızda aşağıda görülen Figür-2 karşımıza geliyor.

1.3.2 Nokta Göster (Lat,Lon) Arayüzü



Figür-2

Figür-2’de kullanmak istediğimiz koordinat değer alanları karşımıza çıkıyor.

Nokta Numarası/Adı	Enlem	Boylam
	42.333600	-71.109500
	42.377120	-71.062400

Nokta Göster Yenile

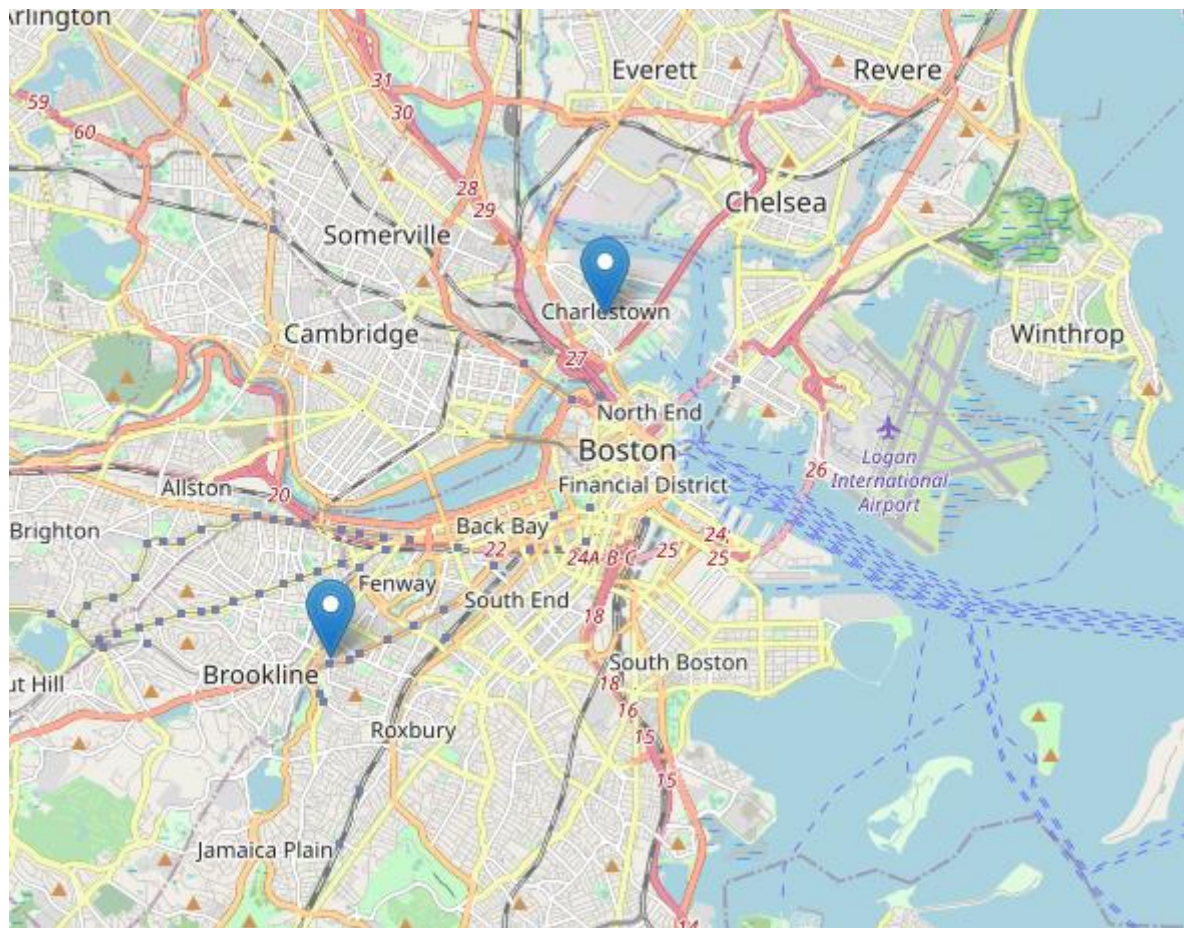
Kapat Excel Oluştur

Figür-3

Figür-3'te programın çalışabilmesi için gerekli olan kısımlar örnek veriler ile gösterilmektedir. İsteğe bağlı olarak Nokta Adı/Numarası doldurulabilir. Şu an boş olarak gözüken Nokta Adı/Numarası sütunu bir sonraki aşama olan Excel Oluştur ve Nokta Göster kısımları için isteğe bağlı doldurulabilir. Excel Oluştur butonuna bastığımız zaman Figür-4 oluşmaktadır. Nokta Göster butonuna bastığımızda Figür-5 oluşmaktadır

	A	B	C	D	E
1		Nokta No	Enlem	Boylam	
2			42.333600	-71.109500	
3			42.377120	-71.062400	
4					

Figür-5



Figür-6