**ÇALIŞMA**

 Task 1:

**Data** : ChatGPT kullanarak bir temsilci ve müşteri arasında İngilizce bir transkript oluşturun (tercihen JSON formatında olsun). Görüşme yaklaşık 20 adım olsun ve müşterinin iphone14 almak istemesi üzerine olsun.

**Görev**: İngilizce Large Language Model kullanarak Sentiment (Duygu: positive, negative, neutral) ve Intention (Niyet: siz belirleyin örneğin ‘change\_package’, ‘upgrade’ etc) tahminini Zero-Shot  yapan bir kod yazın.

Bu kod tabanında

src (sisteminizin adı),

config(model konfigürasyonları tercihen .ini ama .yaml de olabilir),

data (ChatGPT ile oluşturduğunuz simülasyon datası),

resources (zero-shot model, Hugging face zero-shot modeli facebook/bart kullanabilirsiniz)

dizinleri bulunsun. Bu kodu setup.py ile pyhon paketi haline getirin (Wheel ve/veya tar dosyası oluştursun, PyCharm bu işi çok kolaylaştırıyor).

Hedefimiz software development yeteneklerinizi ve “best practice” lere uyumunuzu ölçmek.

Task 2 :

Bir Java uygulaması üzerinden text Input olarak gelsin, yazdığınız Python modülde etiketleme yapılsın ve yine Java üzerinden çıktı görüntülensin.

Kodunuzu GitHubda bizimle paylaşabilirsiniz.

İyi çalışmalar