

UYGULAMA TEST SENARYOSU DOKÜMANI

* Uygulamamızda news catcher api’nin ücretsiz sürümünü kullandığımız için sınırlı sayıda istek atabiliyoruz. Bu da bizim sürekli olarak anlık bilgi çekmemizi engelliyor. Yani istek sınırını aşmamak için belirli aralıklarla apiye istek atmak zorunda kalıyoruz.
* Bu apinin bizim tüm isteklerimize yanıt veremediği tespit edildi. Örneğin api ile yapılan denemelerde api ile pagination ve sorting yapılamadığı görüldü.
* Apinin yapılan denemelerde bazen doğru data getiremediği görüldü. Haber aratıldığında istenilen haberi doğru bir şekilde kullanıcıya gösteremediği fark edildi.
* Oluşan bu hataları gidermek için uygulamamız doğrudan apiden bilgi almak yerine oluşturulan springboot backend uygulamasıyla apiden bilgiyi alıp postgresql veri tabanında oluşturulan tabloya kaydediyor ve istenilen bilgiler bu veri tabanından çekilerek kullanıcıya gösteriliyor.
* Bu sayede biz uygulamamızda kendimize özel pagination, sorting ve search işlemlerini yapabiliyoruz.
* Uygulamamız sorunsuz bir şekilde açılmakta ve sayfalar başarılı şekilde yüklenmektedir.
* Kategoriler sekmesi başarılı şekilde çalışmakta ilgili kategorilere ait haberler başarılı bir şekilde kullanıcıya gösterilmektedir.
* Bottom navigation bar sorunsuz bir şekilde çalışmakta ve ilgili sayfalara yönlendirmede bir sıkıntı yaşanmamaktadır.
* See all butonuna tıklanıldığında tüm haberleri sorunsuz bir şekilde getirdiği gözlemlendi.
* Search barın yapılan denemelerde haber arama filtresinin doğru bir şekilde çalıştığı gözlemlendi.