**ANALİZ DÖKÜMANI**

**PriceBox Uygulaması Nedir?**

* PriceBox uygulaması foreks alıp satabileceğiniz borsa haberlerini ve analizlerini takip edebileceğiniz bir uygulamadır.

**PriceBox Hedef Kitlesi**

* PriceBox uygulaması şirket bünyesinde bulunan, hesap kontrollerini veren veya belirli hesap yönetimlerini paylaşan müşterilerin borsa alım-satım ya da döviz alım-satım işlemlerini kolaylaştıran bir uygulamadır.
* Uygulamaya şirket dışından gelen kişiler kayıt olabilir fakat bakiye tanımlanmadığı için herhangi bir işlem yapılmaz. Sadece günlük duyuruları ve analizleri okuyabilirler.

**Veri Tabanı**

* Veri tabanı olarak mongoDB kullanıldı.
* MongoDB kullanma sebebimiz; yeni öğrendik ve geleceğe yönelik olarak ilk gerçek projemizde kullanırsak daha iyi tecrübe edinebileceğimizi düşündük.

**Bulut Servis**

* Bulut servis olarak Microsoft Azure kullanıldı.
* Azure kullanma sebebimiz backend kısmında kullandığımız nodeJS ‘in standart hostlarda çalışan bir yapı olmamasıdır.
* Uygulamamızda sanal bir makine gerektiği için de Microsoft Azure tercihimiz oldu.