Proje Geliştirmede Uyulacak Kurallar

- A. Proje reposunda main ve main reposundan çoğaltılan develop isimli 2 branch oluşturulacaktır.
- B. Projelerdeki her özellik develop branchinden çoğaltılan (develop-file-system-storage a benzer biçimde isimlendirilerek) özelliğe ait branch de geliştirilecektir.
- C. Geliştirilen özelliğin çalışan her aşaması ilgili branche ayrı commitler ile gönderilip her aşamanın sonunda ekip liderine develop branch ine merge etmek üzere PR (Pull Request) atılacaktır.
- D. En sonunda ekip lideri tüm kodları birleştirerek (PR ları çakışma varsa düzenleyip birleştirerek (merge) main branch de çalışır hale getirecektir.
- E. Projenin kurulumunda ve kullanımında (IDE konfigurasyonu, IOS veya Android build oluşturmak için) gerekli bilgiler README.MD dosyasında yazılmalıdır.
- F. Projedeki her bir branch toplamda 3 farklı zamanda (1 er haftalık aralıklarla) develop branchine PR açılarak 20 günlük süre içerisinde (16 Aralık 2024 / 3 Ocak 2025 tarihleri arasında) geliştirilmiş olmalıdır.
- G. Ekip lideri her haftanın sonunda açılan PR ları develop branch inde birleştirerek main branch ine yeni bir PR açmalıdır. Her PR sonunda geliştirilen özelliklerin açıklamaları README.md doayasına eklenmelidir.

Bölümlere göre aşağıdaki isterlerin sağlanması beklenmektedir;

- Storage / Basic Data: Storage kapsamında app-specific ve shared kullanıma yönelik dosya sistemi üzerine uygulamalar (implementation) barındırmalıdır. Basic Data kapsamında preferences veya proto kullanımına yönelik uygulamalar (implementation) barındırmalıdır.
- 2. Local Database (Room / CoreData / Document): Kullanılacak platforma göre ilişkisel (room, coredata, sqlite vb.) veya belge tabanlı (coachdb vb.) birbiriyle ilişkili en az 3 tablo içeren bir veritabanı kullanımına yönelik uygulamalar (implementation) barındırmalıdır.