## YemekSepeti Test Otomasyon Çalışması:

### • Test Mimarisi:

o Test Framework: TestNG

o Test Automation Library: Selenium

o Programming Language: Java

o Build Tool: Maven

o Test Report: Allure Report & Extend Report

o Logging: TestNG Listener

o Browser Drivers: Chrome & Firefox

## Testi çalıştırmadan önce bilinmesi gerekenler:

- o Testlerin tamamını sırayla çalıştırmak için testng.xml dosyası run edilmelidir.
- Yapı Paralel ve CroosBrowser koşacak şekilde tasarlandı. testng.xml dosyasında <u>1.</u> Satır yorumdan çıkarılarak paralel koşturulabilir.
- Default browser Chrome olarak ayarlandı. Değişiklik yapmak için properties içerisinde <u>6.</u> Satır firefox olarak değiştirilmelidir.
- o Ayrıca TestBase class'ında <u>56.</u> Satırda testin çalışacağı bilgisayarın Firefox path'i verilmeli.
- Login işlemlerinde kullanılacak doğru username, password, usernameText, FacebookUsername, FacebookPassword bilgilerinin properties içerisinde değiştirilmesi gerekir.

#### • Raporlama:

- o Allure Report ile testlerin sonuçlarına ulaşmak için terminal'e aşağıdaki komut yazılmalıdır;
- o allure serve ProjeninBağlıOlduğuDizin\YemekSepeti\_TestAutomationProject\_Ul\allure-results
- Extend Report için ise test-output->Extent.html dosyası browser'da açılmalıdır.

# • Test Senaryoları:

- Login Page:
  - CitySelectionPage:
  - ImageUploadControlPage:
  - LoginPage:
  - IncorrectInputTypesPage:
  - WrongAndSuccessfulLoginPage:
  - WrongPasswordLoginPage:
  - IForgotMyPasswordPage:

## Favorite Page:

- AddAndRemoveToFavoritePage:
- AddToFavoriteWithSearchPage:
- CheckAndDeleteFavoritePage: