**MVP NEDİR?**

Mvp ürünün yada hizmetin uygulanabilir temel özelliklerine sahip çıktıdır. Mvp ile projede kullanıcıları ne yapmaya çalıştığımız hakkında bilgilendirebilir, geri dönüş alabiliriz. Mvp MVC de ki sorunlara çözüm olarak gelişmiştir. MVC : Yazılımda işlev ve özellikleri birbirinden ayıran yazılım tasarımıdır. MVP nin en önemli özelliği Lean- satartup tekniğidir. Lean-Startup: Müşteri ihtiyaçlarını karşılamada en az maliyetle en sade ürünü meydana getirme tekniğidir. MVC ve MVP arasındaki temel fark ; MVP Page controller ken MVC Frontcontroller dır. Front Controller : Tüm istekler merkezi bir yerde toplanarak işlem görür. Page Controller : Tüm istekleri kendi içinde tek tek listeler. Mvp Projemizde is nesnelerini model, sayfaları view ve ikisi arasındaki bağlantıyı sağlayıp iş akışını yöneten presenter sınıfları altında 3 bölüme ayırır. Model : Ekrandaki veriyi tanımlayan arayüzdür. View : Kullanıcı arayüzünde modeli görmeyi sağlayan ve yapılanları presenter katmanına gönderen ve yöneten katmandır. Presenter: Model katmanındaki verileri düzenler view üzerinde görülmesini sağlar.