bu notlar 5 nisan 2024 tarihinde ef intro solutionu içerisinde 02 numaralı proje için alınmıştır.

//öncelikle yeni proje oluşturduk winform app seçtik

//sonra kendi sürümümüze uygun entitity framework core, tools ve sql server içeriklerini tools -nuget package manager - manage nuget packages for solution kısmından ilgili projeye, çoklu seçim mevcut dikkatli şekilde indirdik.

//sonra da nuget console açıp PM> Scaffold-DbContext "Data Source=DESKTOP-9FIH8LL;Initial Catalog=Northwind;Integrated Security=True;TrustServerCertificate=True" Microsoft.EntityFrameworkCore.SqlServer -OutputDir Models bunu yapıştırdık oraya fakat çoklu proje varsa bu console'un üst kısmından ilgili seçimi yapmağı unutma. database i projemize çekmiş bulunduk bu hamleyle.

//tablo isimleri classlardır, columnlar propertyleridir. Context classı ise bu bağlantılardan ve bazı diğer şeylerden sorumludur. DBContext classından miras alır entity frameworkte bulunan.

//API ve ya data annotation kullanaraktan keyler arasındaki bağlantı kurulur. ikisi de kullanılır. biz burda database first başladığımız için bu kısımlar otomatik kuruldu.