**1. .NET CLI ile Backend Klasörlerini Oluşturma**

.NET Core, dotnet new ve dotnet sln komutları ile projeyi ve çözümleri hızlıca başlatmana izin verir.

**Örnek Adımlar:**

# Ana backend klasörünü oluştur

mkdir backend

cd backend

# Çözüm dosyası oluştur

dotnet new sln -n RandevuCore

# Katmanlar için projeler oluştur

dotnet new webapi -n RandevuCore.API

dotnet new classlib -n RandevuCore.Application

dotnet new classlib -n RandevuCore.Domain

dotnet new classlib -n RandevuCore.Infrastructure

# Projeleri solution'a ekle

dotnet sln add RandevuCore.API/RandevuCore.API.csproj

dotnet sln add RandevuCore.Application/RandevuCore.Application.csproj

dotnet sln add RandevuCore.Domain/RandevuCore.Domain.csproj

dotnet sln add RandevuCore.Infrastructure/RandevuCore.Infrastructure.csproj

# Katmanlar arası referanslar

dotnet add RandevuCore.API/RandevuCore.API.csproj reference RandevuCore.Application/RandevuCore.Application.csproj

dotnet add RandevuCore.Application/RandevuCore.Application.csproj reference RandevuCore.Domain/RandevuCore.Domain.csproj

dotnet add RandevuCore.Infrastructure/RandevuCore.Infrastructure.csproj reference RandevuCore.Domain/RandevuCore.Domain.csproj

dotnet add RandevuCore.API/RandevuCore.API.csproj reference RandevuCore.Infrastructure/RandevuCore.Infrastructure.csproj

Bu sayede **temel klasör yapısı ve projeler hazır olur**, artık içinde Entities, Services gibi alt klasörleri ekleyebilirsin.

**2. Angular CLI ile Frontend Klasörlerini Oluşturma**

Angular projesi için:

# Angular projesini oluştur

ng new frontend --routing --style=scss

cd frontend

# Modülleri oluştur

ng generate module modules/auth --routing

ng generate module modules/appointments --routing

ng generate module modules/meetings --routing

# Componentler

ng generate component modules/auth/login

ng generate component modules/auth/register

ng generate component modules/appointments/list

ng generate component modules/appointments/detail

ng generate component modules/meetings/meeting-room

Angular CLI otomatik olarak klasörleri ve component skeleton’larını oluşturur.

**3. Ekstra İpuçları**

* mkdir ile elle klasör oluşturup, .gitkeep ekleyebilirsin. Boş klasör git’e eklenmiş olur.
* PowerShell veya bash script ile bütün klasörleri topluca oluşturabilirsin.
* .NET ve Angular CLI birlikte kullanıldığında çoğu boilerplate kod otomatik gelir.