

Appunti gestione MP-STAT DB

Per la gestione dell'accesso al DB statistiche si opera con EFCore --> apop blazor server

Scaffolding

Per generare le classi da un DB esistente con cui operare EFCore CodeFirst usare lo scaffolding coi seguenti comandi. Attenzione: la classe DbContext viene creata INSIEME alle viste nella folder DatabaseModel (nell'esempio seguente...)

DB iniziale

```
Scaffold-DbContext "Server=SQL2016DEV;Database=MoonPro_STATS;Trusted_Connection=True;"  
Microsoft.EntityFrameworkCore.SqlServer -OutputDir DatabaseModels
```

SOLO di tabelle/viste selezionate (con force update)

```
Scaffold-DbContext "Server=SQL2016DEV;Database=MoonPro_STATS;Trusted_Connection=True;"  
Microsoft.EntityFrameworkCore.SqlServer -OutputDir DatabaseModels -Tables v_RS, v_TC_Stat, v_TCR,  
v_TCR_Day, v_UL
```

Approfondimenti

Qualche link di approfondimento:

- <https://docs.microsoft.com/en-us/ef/core/>
- <https://docs.microsoft.com/en-us/ef/core/extensions/>
- <https://www.entityframeworktutorial.net/efcore/create-model-for-existing-database-in-ef-core.aspx>
- <https://entityframework.net/ef-code-first>