

Ilcats Instruction

1 – Выбрать проект для старта IlCats_API



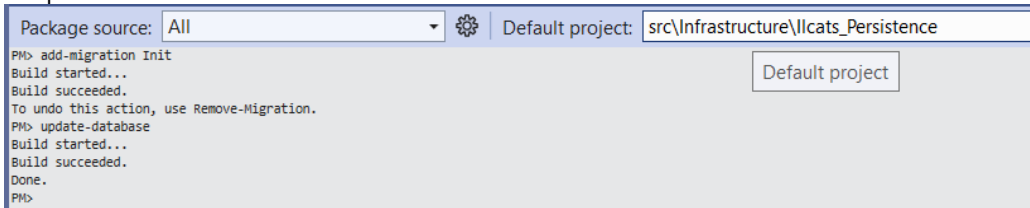
2 – В проекте IlCats_API в файле appsettings.json указать свою строку подключения к базе данных

```
"ConnectionStrings": {  
  "IlCatsDbConnectionString": "Server = LAPTOP-MFD4FGN1\\SQLEXPRESS07; Initial Catalog = IlCats_db; Integrated Security = True"
```

3 – В Package Manager Console выбрать проект IlCats_Persistence и выполнить последовательно команды:

-> Add-Migration Initial (может занять какое-то время)

-> Update-Database



4 – Проверить наличие созданной базы данных и заполненные в ней поля.

*Можно воспользоваться скриптом для запроса выборки 20 полных моделей :

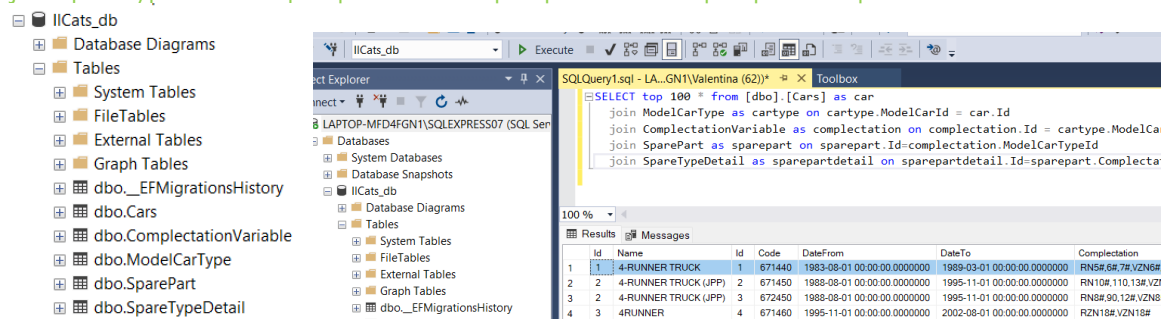
SELECT top 20 * from [dbo].[Cars] as car

join ModelCarType as cartype on cartype.ModelCarId = car.Id

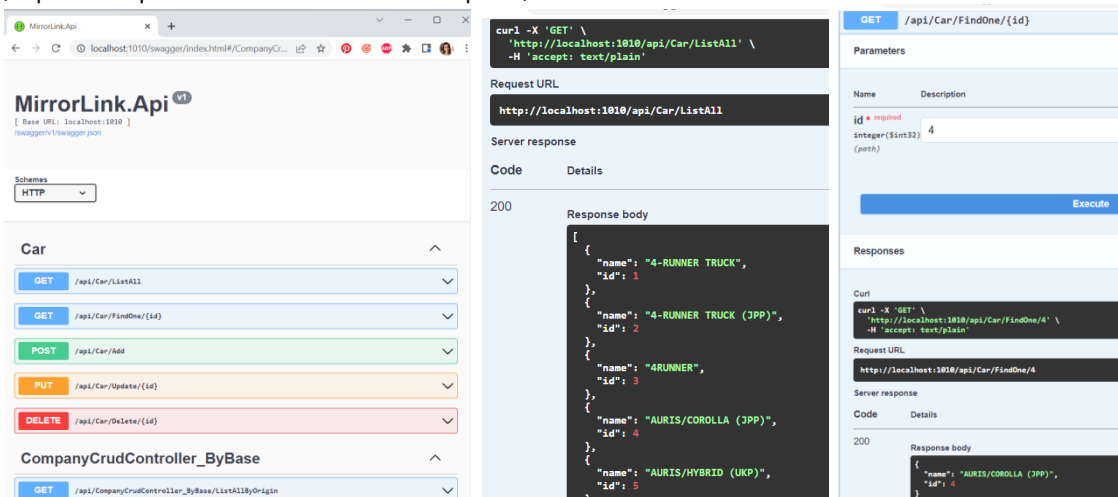
join ComplectationVariable as complectation on complectation.Id = cartype.ModelCarId

join SparePart as sparepart on sparepart.Id=complectation.ModelCarTypeId

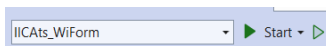
join SpareTypeDetail as sparepartdetail on sparepartdetail.Id=sparepart.ComplectationVariableId



5 – Запустить IlCats_API (<http://localhost:1010/swagger/index.html>) и протестировать контроллеры (первый запрос может занять какое-то время)



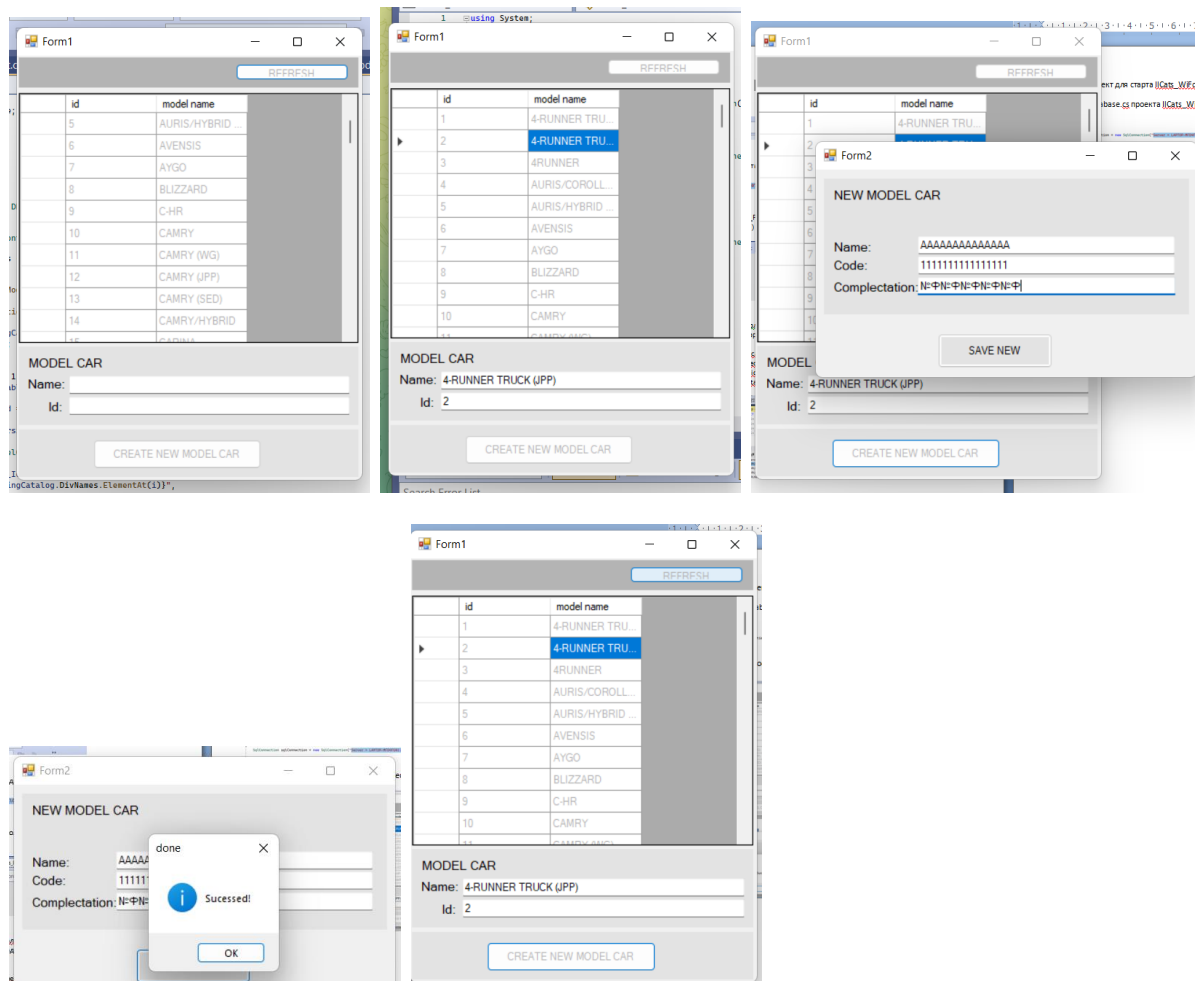
6 – Выбрать проект для старта ILCats_WiForm



7 - В файле Database.cs проекта ILCats_WiForm заменить строку подключения на свою

```
4 references
public class Database
{
    SqlConnection sqlConnection = new SqlConnection("Server = LAPTOP-MFD4FGN1\\SQLEXPRESS07; Initial Catalog = ILCats_db; Integrated Security = True");
}
2 references
```

8 – Запустить проект ILCats_WiForm и протестировать.



8 – На этом всё))

*Если что-то пошло не так, то можно выбрать проект ILCats_Parsing, в его Property сменить на Console Application и запустить дебаг в файле Parsing_Catalog.cs на 28 строке. Возможно, нет доступа к сайту

