API - EF

Subsemnatul Craciun Ștefan Ciprian declar pe propria răspundere că acest cod nu a fost copiat din Internet sau din alte surse. Pentru documentare am folosit următoarele surse:

https://www.entityframeworktutorial.net/Querying-with-EDM.aspx https://profs.info.uaic.ro/~iasimin/ - Model Design First

Pentru partea de API am creat o clasa **MyPhotosApi.cs** unde am definit metode pentru a lucra cu fisiere si foldere:

- 1. GetFolderId
- 2. GetFile Cauta un fisier dupa numele path-ului
- 3. GetFileName Cauta un fisier dupa nume
- 4. DeleteFile Sterge un fisier
- 5. SearchInDescAndTags- Cautam in descriere si tag-uri
- 6. SearchInDesc Cauta doar in descriere
- 7. AddFile Adaugam un nou fisier
- 8. UpdateFile Facem update la descrierea sau tag-urile unui fisier
- 9. GetAllFolders Afisam toate directoarele
- 10. AddFolder Adaugam un director nou

Update:

Deoarece nu am adaugat in Model1.Context.cs:

```
// Inhibare: lazy loading si creare proxy dinamic.
Configuration.LazyLoadingEnabled = false;
Configuration.ProxyCreationEnabled = false;
```

La unele metode din API am setat "ProxyCreationEnabled = false" in acest fel: