Web Programiranje ASP Projekat BlogMaster



Tigran Parun Filipov 96/21

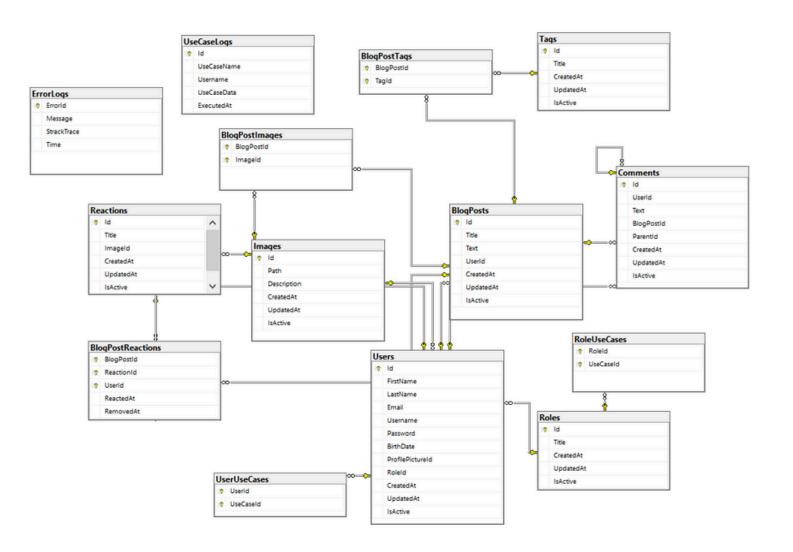
Profesor: Luka Lukić

18.06.2024

Opis

BlogMaster je projekat iz predmeta Web Programiranje ASP, u pitanju je blog api aplikacija koja omogućava korisnicima kreiranje, uređivanje, brisanje i pregled blog postova. Aplikacija može da podrži više korisnika sa različitim ulogama, nivoima pristupa i ovlašćenjima.

Baza podataka



UseCases

Id Name

- 1 EfGetOneBlogPostQuery
- 2 EfGetBlogPostsQuery
- 3 EfAddBlogPostCommand
- 4 EfEditBlogPostCommand
- 5 EfDeleteBlogPostCommand
- 6 EfAddCommentCommand
- 7 EfDeleteCommentCommand
- 8 EfRegisterUserCommand
- 9 EfDeleteUserCommand
- 10 EfEditUserCommand
- 11 EfGetAllUsersQuery
- 12 EfGetAuditLogsQuery
- 13 EfAddTagCommand
- 14 EfDeleteTagCommand
- 15 EfAddBlogPostReactionCommand
- 16 EfDeleteBlogPostReactionCommand
- 17 EfAddUserUseCaseCommand
- 18 EfDeleteUserUseCaseCommand

Funckionalnosti

- Pretraga blogova po različitim parametrima i vraćanje PagedResponse-a
- Korišćen automapper za mapiranje Usera i AuditLogova
- Autorizacija JWT Tokenom
- Code First pristup bazi podataka
- Postoje uloge: admin, moderator, user i unauthorized
 - o unauthorized može da čita blogove i da se registruje
 - user može da piše blogove, ostavlja komentare i reaguje na blogove
 - o moderator može da briše komentare
- Upload fajla(profilne slike) je prisutan prilikom registracije korisnika
- Nakon registracije njemu se dodeljuju defaultni slučajevi korišćenja za ulogu *user*
- Pored uloga, svakom korisniku se može dodeliti ili oduzeti bilo koji slučaj korišćenja
- Logika za slanje emaila