korisnik

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifKorisnik | int | jedinstvena šifra korisnika, primarni ključ |
| eMailLogin | varchar(255) | email za registraciju i login, jedinstven |
| lozinka | varchar(255) | lozinka za registraciju i login |
| isTvrtka | boolean | tvrtka ili osoba |

osoba

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifOsoba | int, FK na korisnik | jedinstvena šifra korisnika, primarni ključ |
| ime | varchar(255) | ime osobe |
| prezime | varchar(255) | prezime osobe |
| isnadlezna | boolean | mod/admin ili susjed/volonter |

nadlezna

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifNadlezna | int, FK na osoba | jedinstvena šifra korisnika, primarni ključ |
| isAdmin | boolean | administrator ili moderator |

susjed

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifSusjed | int, FK na osoba | jedinstvena šifra korisnika, primarni ključ |
| bodovi | int | koliko bodova trenutno ima |
| isVolonter | boolean | volonter ili susjed |
| mjestoSusjed | varchar(255) | mjesto stanovanja |
| kvartSusjed | varchar(255) | kvart u kojem živi |
| opisSusjed | varchar(4095) | vlastiti opis susjeda za profil, opcionalno |

tvrtka

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifTvrtka | int, FK na korisnik | jedinstvena šifra korisnika, primarni ključ |
| nazivTvrtka | varchar(255) | naziv tvrtke |
| adresaTvrtka | varchar(255) | točna adresa tvrtke |
| kvartTvrtka | varchar(255) | kvart u kojem djeluje |
| mjestoTvrtka | varchar(255) | mjesto djelovanja |
| opisTvrtka | varchar(4095) | vlastiti opis tvrtke za profil, opcionalno |

vrstaUsluga

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifVrsta | int | jedinstvena šifra vrste, primarni ključ |
| nazivVrsta | varchar(255) | naziv vrste usluge |

jeSposoban

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifSusjed | int, FK na susjed | onaj tko je sposoban, dio primarnog ključa |
| sifVrsta | int, FK na vrstaUsluga | za što je sposoban, dio primarnog ključa |

ponuda

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifTvrtka | int | jedinstvena šifra korisnika, dio primarnog ključa |
| kadZadano | timestamp | vrijeme stvaranja ponude, dio primarnog ključa |
| cijenaNovac | float | cijena ponude, opcionalno (može se dati nakon posla) |
| nazivPonuda | varchar(255) | naziv ponude |
| isAktivna | boolean | aktivna ili više nije |
| opisPonuda | varchar(255) | detalji ponude, opcionalno |
| sifVrsta | int, FK na vrstaUsluga | vrsta ponude, opcionalno |

prihvaca

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifSusjed | int, FK na susjed | tko prihvaća ponudu, dio primarnog ključa |
| kadZadano | timestamp, dio FK na ponuda | vrijeme stvaranja ponude, dio primarnog ključa |
| sifTvrtka | int, dio FK na ponuda | tko nudi ponudu, dio primarnog ključa |
| ocjenaPonuda | int | ocjena ponude, opcionalno |

komentar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifKom | int | jedinstvena šifra komentara, primarni ključ |
| textKom | varchar(2047) | sadržaj komentara |
| sifPrima | int, FK na korisnik | tko prima komentar, komentar na što |
| sifDaje | int, FK na susjed | tko daje komentar |

zahtjev

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifSusjed | int, FK na susjed | tko izdaje zahtjev, dio primarnog ključa |
| kadZadan | timestamp | vrijeme stvaranja zahtjeva, dio primarnog ključa |
| cijenaBod | int | cijena u bodovima za onog koji zahtijeva |
| nazivZahtjev | varchar(255) | naziv zahtjeva |
| adresaZahtjev | varchar(255) | točna adresa zahtjeva |
| statusZahtjev | varchar(255) | trenutni status zahtjeva (prihvaćen, izvršen,…) |
| opisZahtjev | varchar(2047) | detalji zahtjeva, opcionalno |
| ocjenaIzvrsitelj | int | ocjena za izvršitelja zahtjeva, opcionalno |
| sifVrsta | int, FK na vrstaUsluga | vrsta zahtjeva, opcionalno |
| sifIzvrsitelj | int, FK na susjed | tko izvršava zahtjev |

dogadaj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| kadZadano | timestamp | vrijeme stvaranja događaja, dio primarnog ključa |
| sifVolonter | int, FK na susjed | organizator događaja, dio primarnog ključa |
| datumDogadaj | date | datum odvijanja događaja |
| vrijemeDogadaj | time | vrijeme u danu kad se odvija |
| nazivDogadaj | varchar(255) | naziv događaja |
| adresaDogadaj | varchar(255) | točna adresa događaja |
| statusDogadaj | varchar(255) | trenutni status zahtjeva (odobren, završen,…) |
| vrstaDogadaj | varchar(255) | vrsta događaja, opcionalno |
| opisDogadaj | varchar(2047) | detalji događaja |
| nagradaBod | int | nagrada u bodovima za sudionike |

prijavljenNa

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tip podatka | Opis varijable |
| sifSusjed | int, FK na susjed | tko je prijavljen na događaj, dio primarnog ključa |
| kadZadano | timestamp, dio FK na dogadaj | vrijeme stvaranja događaja, dio primarnog ključa |
| sifVolonter | int, dio FK na dogadaj | organizator događaja, dio primarnog ključa |
| isNagraden | boolean | je li susjed zaslužio bodove |