|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Razred** | **Odgovornosti** | **Suradnici** |
| Person | Šalje i prima poruke. |  |
| Admin | Onemogućuje oglase, opise korisnika, kućne ljubimce i korisnike | Descriptable,Review,User,Pet |
| User | Kreira oglase, dodaje životinje, dodaje tip životinje i vrstu. |  |
| Cipher | Razred koristi sustav za kriptiranje i integritet AES GCM prilikom spremanja podataka u bazu podataka. | Person,User,Card |
| Card | Pohrana podataka o kartici korisnika. |  |
| Pet | Služi za kreiranje životinja koje treba čuvati. Ljubimci su kreirani od strane korisnika | Korisnik |
| Message | Služi za pohranu i prijenos poruka između osoba. | Person |
| Review | Korisnik ocjenjuje oglase. | Desciptable |
| AdListing | Održava oglas, služi za kreiranje novih oglasa. | User |
| Location | održava lokaciju korisnika | AdListing |
| Period | Čuva period za oglas. | AdListing |
| PetType | Pruža read-only podatke kao šifarnik. |  |
| Session | Čuva podatke o sjednici. |  |

Pojašnjenje razreda i i njihovih odgovornosti u skladu sa slučajevima korištenja.