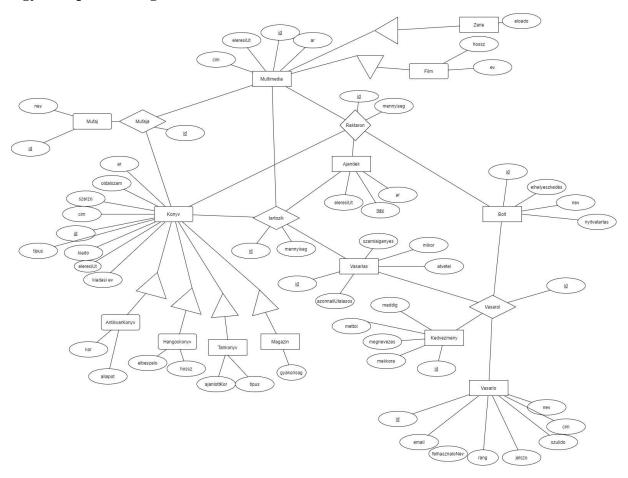
Egyed-kapcsolat diagram



A relációs adatbázissémák

- 1. Vasarlo (id, email, nev, torzsvasarloe, jelszo, szulido, cim)
- 2. Bolt (<u>id</u>, elhelyezkedes, nev, nyitvatartas)
- 3. Kedvezmeny (<u>id</u>, megnevezes, mekkora, mettol, meddig)
- 4. Ajandek (nev, eleresiUt, ar)
- 5. Mufaj (<u>id</u>, nev)
- 6. Mufaja (id, Mufaj.id, Konyv.id, Multimedia.id)
- 7. Raktaron (<u>id</u>, Konyv.id, Multimedia.id, Ajandek.id, Bolt.id, mennyiseg)
- 8. Vasarol (id, Vasarlo.id, Kedvezmeny.id, Bolt.id, Vasarlas.id)
- 9. Vasarlas (<u>id</u>, szamlaigenyes, mikor, atvetel)
- 10. Tartozik (id, Vasarlas.id, Konyv.id, Multimedia.id, Ajandak.id, mennyiseg.id)
- 11. Multimedia (<u>id</u>, ar, cim, eleresiUt)
- 12. Film (*Multimedia.id*, ev, hossz)
- 13. Zene (*Multimedia.id*, eloado)
- 14. Konyv (<u>id</u>, ar, cim, kiado, kiadasiEv, oldalszam, eleresiUt, tipus)
- 15. AntikvarKonyv (*Konyv.id*, kor, allapot)
- 16. Hangoskonyv (*Konyv.id*, elbeszelo, hossz)
- 17. Tankonyv (*Konyv.id*, ajanlottKor, tipus)
- 18. Magazin (Konyv.id, gyakorisag)

Normalizálás

1NF: Teljesül, mert a leképezés után nem maradtak összetett vagy többértékű attribútumok.

2NF: Minden táblára triviálisan teljesül, mert minden kulcsuk egyértelmű. A vasarlas kapcsolatnál pedig nincs másodlagos kulcs.

3NF: Minden táblára triviálisan teljesül, mert azokban, mindegyik másodlagos attribútum közvetlenül függ a kulcstól.