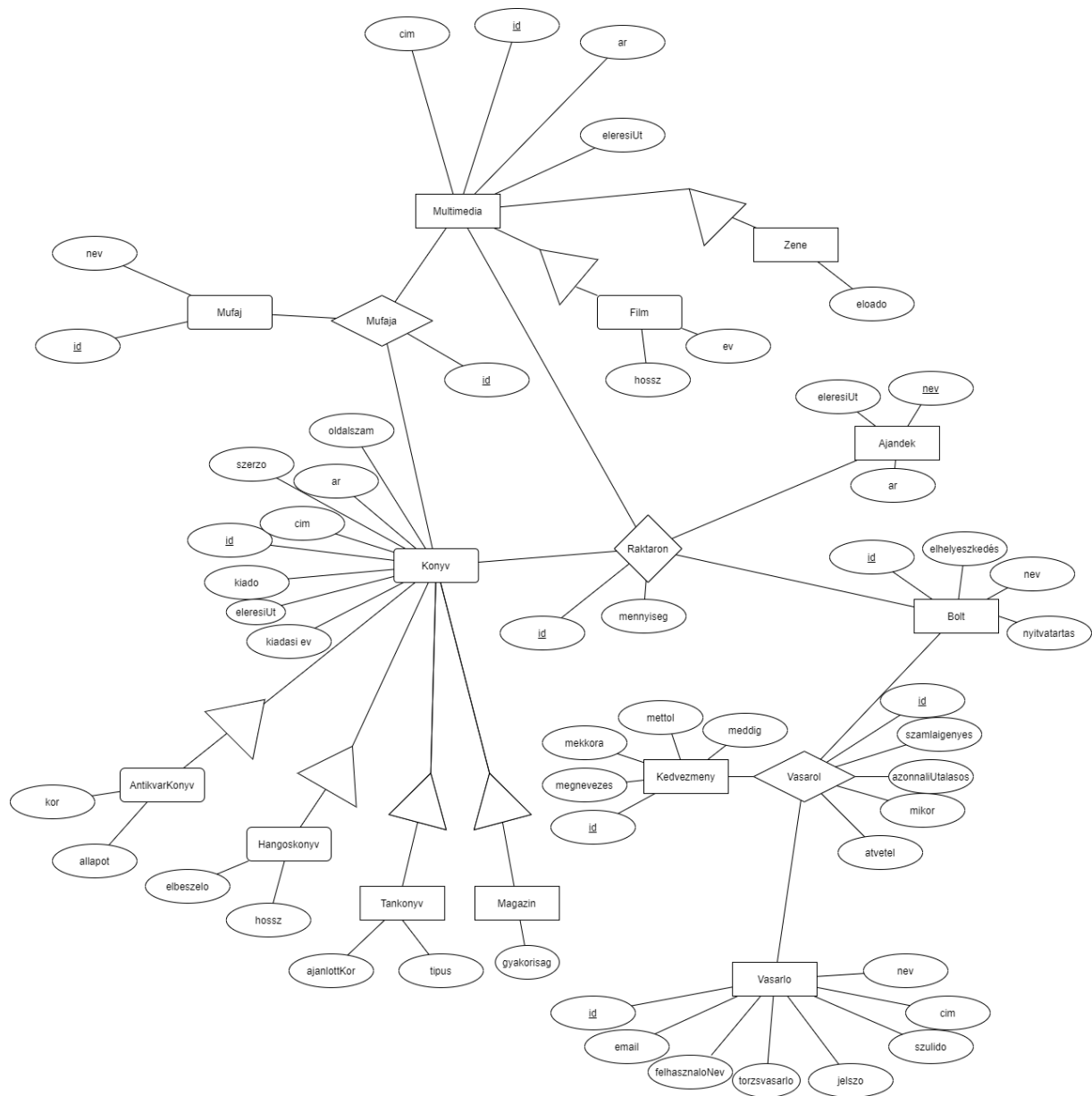


## A relációs adatbázissémák



1. Vasarol (id, email, nev, torzsvasarloe, jelszo, szulido, cim)
2. Bolt (id, elhelyezkedes, nev, nyitvatartas)
3. Kedvezmeny (id, megnevezes, mekkora, mettol, meddig)
4. Ajandek (nev, eleresiUt, ar)
5. Mufaj (id, nev)
6. Mufaja (id, *Mufaj.id*, *Konyv.id*, *Multimedia.id*)
7. Raktaron (id, *Konyv.id*, *Multimedia.id*, *Ajandek.id*, *Bolt.id*, mennyiseg)
8. Vasarol (id, *Vasarlo.id*, *Kedvezmeny.id*, *Bolt.id*, szamlaigenyes, mikor, atvetel)
9. Multimedia (id, ar, cim, eleresiUt)
10. Film (*Multimedia.id*, ev, hossz)
11. Zene (*Multimedia.id*, eloado)
12. Konyv (id, ar, cim, kiado, kiadasiEv, oldalszam, eleresiUt)
13. AntikvarKonyv (*Konyv.id*, kor, allapot)

14. Hangoskönyv (Könyv.id, elbeszelo, hossz)
15. Tankönyv (Könyv.id, ajánlottKor, típus)
16. Magazin (Könyv.id, gyakorisag)

### **Normalizálás**

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

2NF: Minden táblára triviálisan teljesül, mert minden kulcsuk egyértelmű.

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