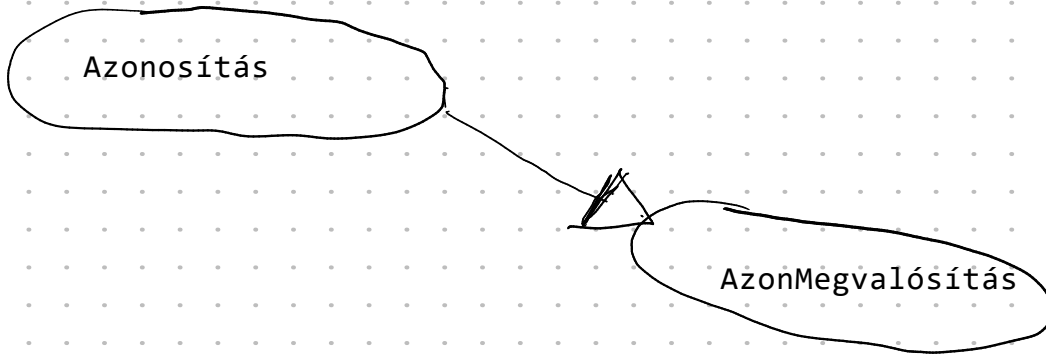
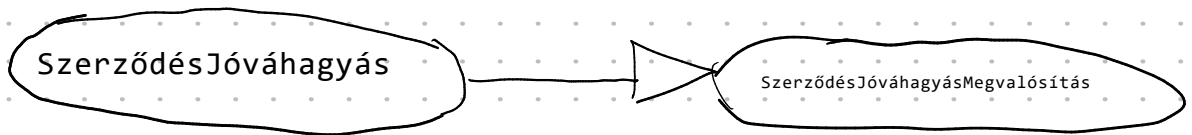


Elemzési modell

24. Fejezze ki az elemzési modellben használati eset diagrammal a következőt: Az Azonosítás használati esetet az AzonMegvalósítás használati eset megvalósítással valósítjuk meg.

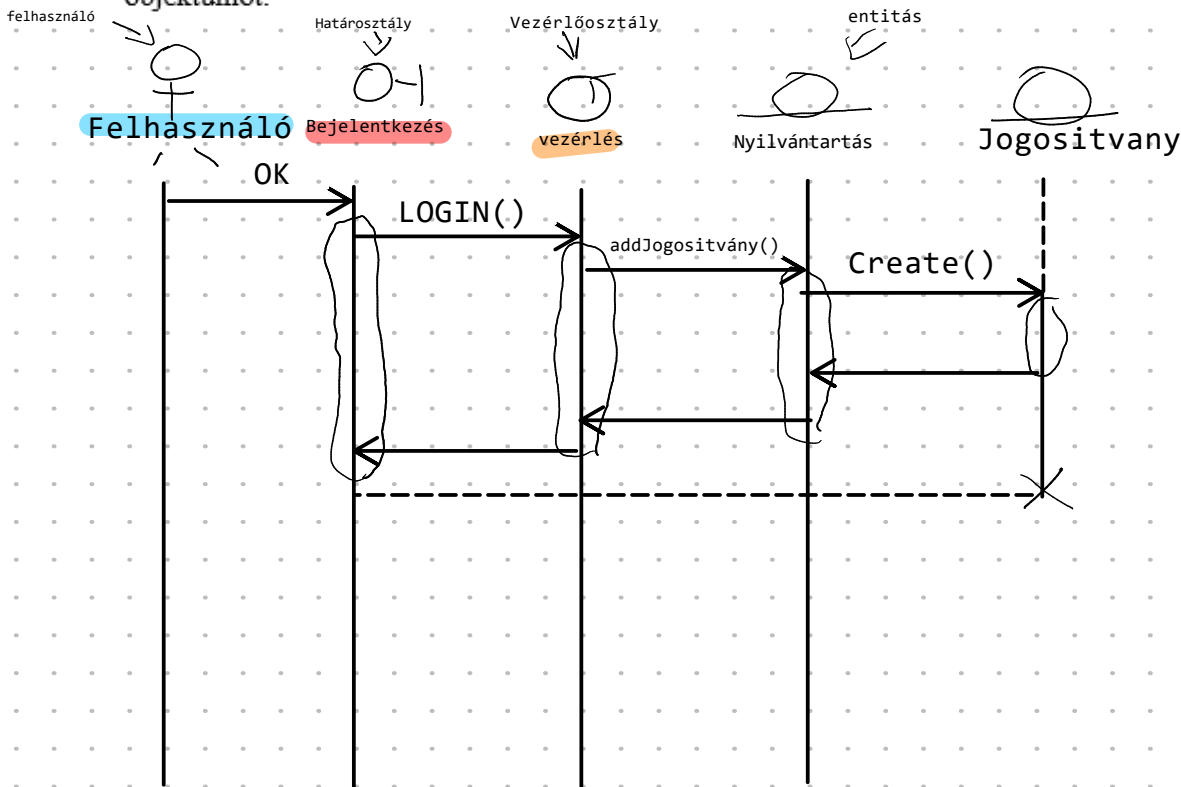


29. Fejezze ki az elemzési modellben használati eset diagrammal a következőt: A SzerződésJóváhagyás használati esetet a SzerződésJóváhagyásMegvalósítás használati eset megvalósítással valósítjuk meg.

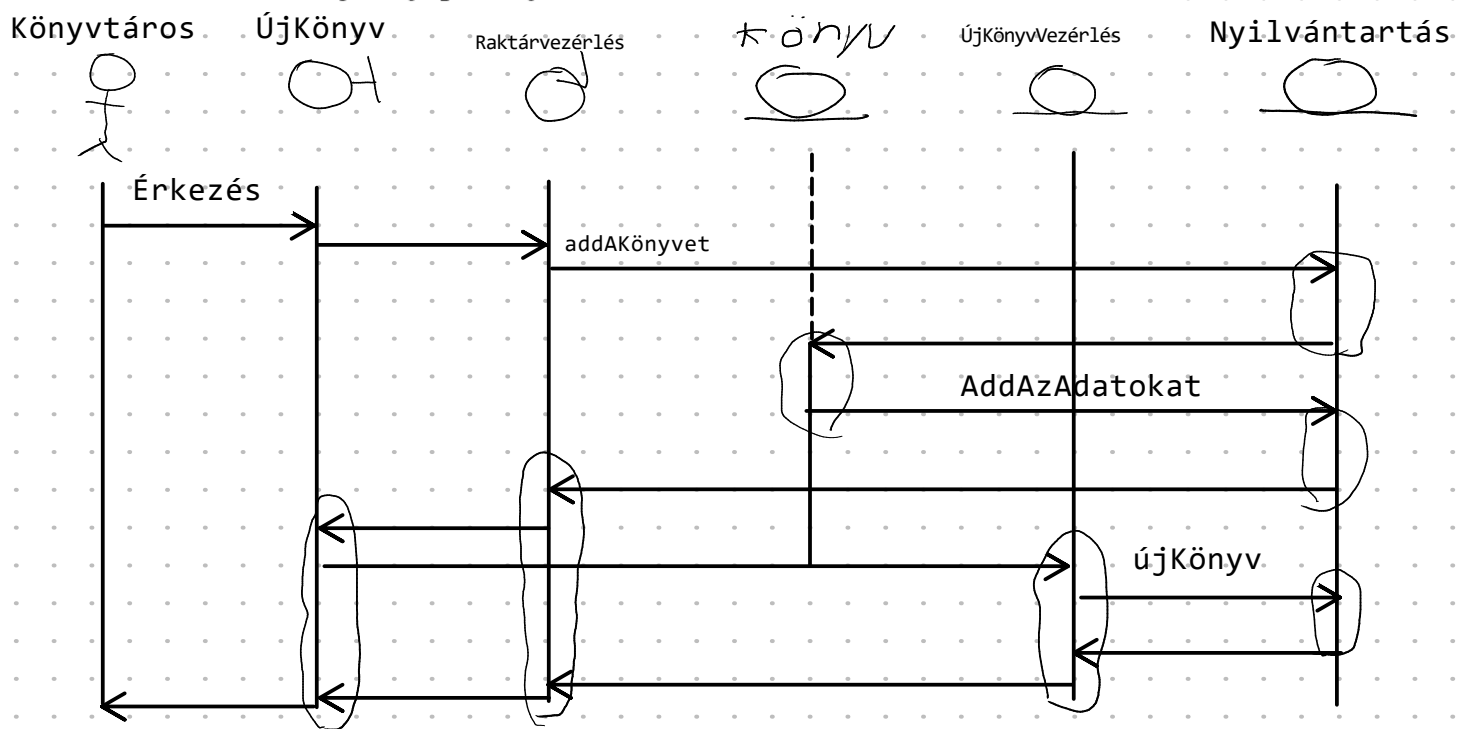


Szekvenciadiagram (Párbeszéd/communication diagram)

35. Fejezze ki a következőket szekvenciadiagrammal: Ha a **Felhasználó** befejezte a **Bejelentkezés panel** mezőinek kitöltését, akkor meghívódik a **Vezérlés osztály** Bejelentkezés eljárása, amely a felhasználói azonosító és a gépazonosító ismeretében a **Nyilvántartás.addAJogosítványt** eljárásának meghívásával előállítja a jogosítvány objektumot.

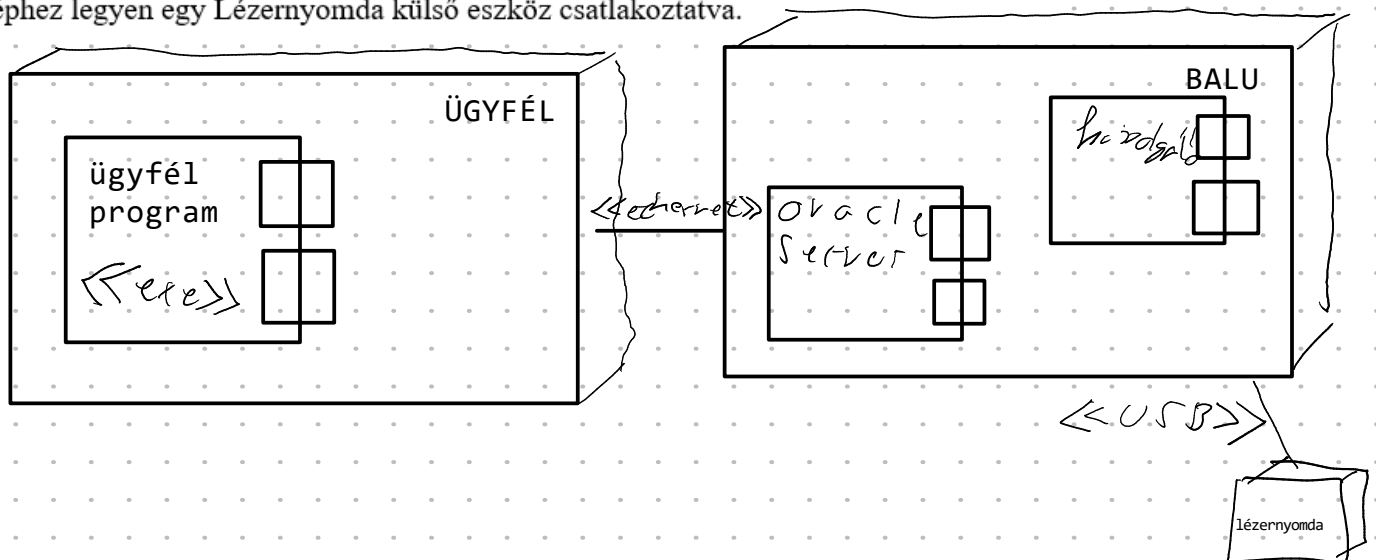


42. Fejezze ki a következőket szekvenciadiagrammal: Egy könyvtári rendszerben az új könyv beérkezésének kezdeményezése után a Könyvtáros az ÚjKönyv panelre jut. Ennek hatására az meghívódik a RaktárVezérlés vezérőosztály. Ez az osztály a kézben levő könyv ISBN számának ismeretében a Nyilvántartástól addAKönyvet hívással elkéri a Könyv objektumot, amely a könyv adatait az AddAzAdatokat hívás segítségével adja vissza. Az ÚjKönyv panelről a mentés hívás meghívja az ÚjKönyvVezérlés objektumot, amely a Nyilvántartás objektum újKönyv eljárásának hatására létrehozza az új könyvpéldányt.

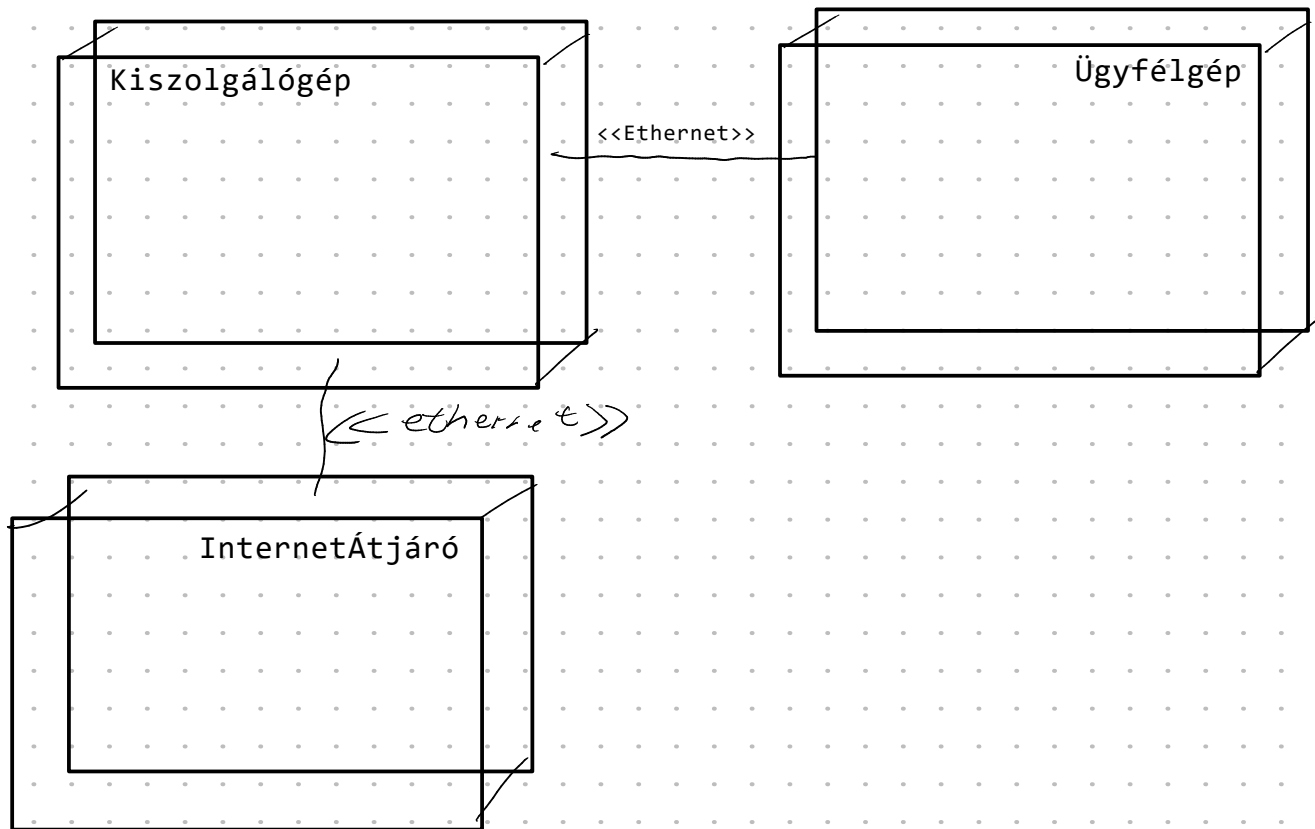


Telepítési diagram (deployment diagram)

87. Fejezze ki a következőt: Legyen adott két gépünk, az Ügyfél gép, amelyen az Ügyfélprogram fut, valamint a Balu gép, amelyen az OracleServer és a Kiszolgáló folyamatok futnak. A két gép legyen Ethernet hálózattal összekötve. A Balu kiszolgáló géphez legyen egy Lézernyomda külső eszköz csatlakoztatva.



89. Fejezze ki a következőt: Legyen adott a Kiszolgáló gépünk, melyhez egyfelől <<Ethernet>> sztereotípussal csatlakoztassuk az Ügyfélgépet, másrészt viszont szintén <<Ethernet>> sztereotípussal csatlakoztassuk az InternetÁtjárót.



37. Fejezze ki a következőket szekvenciadiagrammal: A Felhasználó kezdeményezésére meghívódik a TérképBöngészés határosztály, amely továbbítja a hívást a TérképBöngészésVezérlés vezérlőosztálynak. Ez a Nyilvántartás AddAFelhasználót eljárásának meghívásával elkéri a felhasználót, majd a Térkép objektum addATájat eljárásától megkapja a táj leíróját. Ezek után a Nyilvántartás addAJogosítványt eljárásának meghívásával megkapjuk a jogosítványt, amire a jogosultságok eldöntésére van szükségünk.

