

Civil gépbank szoftver tervezése

Tervezzünk egy szaporítóanyag nyilvántartó szoftvert ami a következő funkciókat támogatja:

1. Maggazda kertészek különböző **?tájellegű** növényfajokat (fajnév, latin név, fajtanév, jellemzők) termelnek. A növényekből magokat tárolnak.
 2. Termelők és Maggazdák kölcsönözhetnek magot más maggazdáktól, amit többszörösen kell visszaadniuk. A szorzó faj és fajtafüggő. A kölcsön visszaadásával maguk is Maggazdákká válnak.
 3. Termelő kertészek nem fognak magot csak termelnek úgy, hogy magot vásárolnak a maggazdáktól.
 4. Érdeklődők regisztráció után szabadon böngészhetnek és kereskedhetnek a gazdák által tárolt állományban.
 5. **Érdeklődőkből** Termelő vagy Maggadza a megfelelő műveletek végrehajtásával válhat. Nincs adminisztrátor, de van bejelentkezés és regiszrációs művelet.
-

Hangstúdió eszköz?kölcsonzó szoftver tervezése

Tervezzünk egy hangstúdió-technikai eszközöket kölcsönző cég számára internetes kölcsönző és nyilvántartó szoftvert a következő műveletekkel:

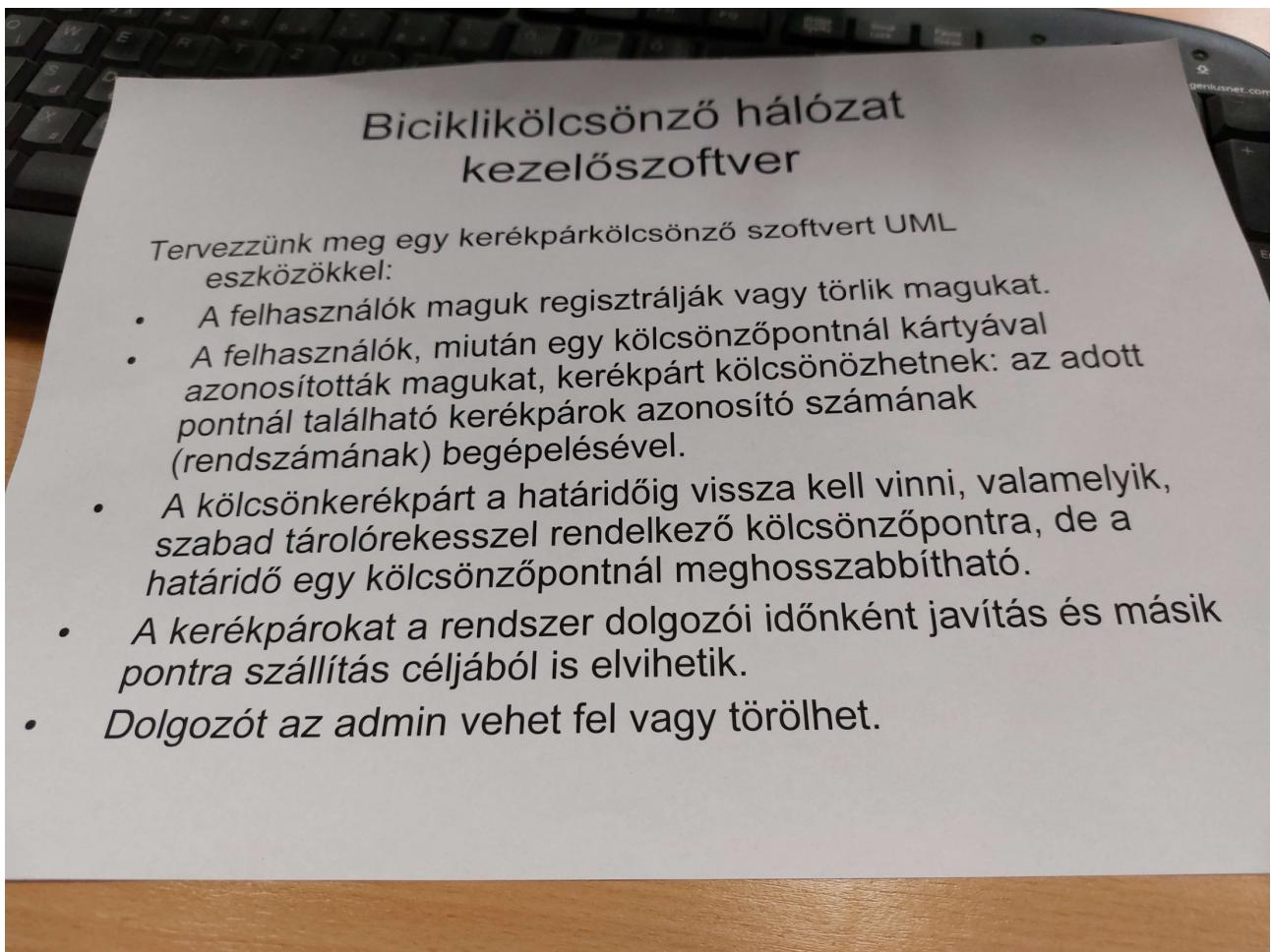
1. A vállalat központjában egy űrlap jellegű felületen a **?felveszi (vagy törli)** az egyes hangtechinkai eszközök adatait.
 2. Az ügyfelek internetes technológiával lefoglalják az egyes kölcsönözhető eszközöket úgy, hogy az adott eszköz **?hollétéről ?Valamint** az eddig befutott jövőbeli kölcsönzési **?igényekről ?is ?_____**.
 3. Az eszközök kölcsönzését és visszavételét a raktáros végzi?
 4. **A kölcsönzött, de vissza nem vitt eszközök esetében az ügyfél 3 figyelmeztetést (és növekvő _____) kap, ezután az ügyet a bíróságra továbbítják.**
 5. A szereplőket az adminisztrátor regisztrálja.
-

Telekocsi szoftver tervezése

Tervezzünk gépkocsis utazás nyilvántartó szoftvert, ami a következő funkciókat támogatja

1. Autótulajdonosok az utazások időpontjait és helyeit (indulás, cél, átutazott helyiségek) rögzítik, valamint azt, hogy hány szabad hely van a kocsiban.
2. Utazók az utazási igényeiket, valamint a létszámot rögzítik. Az időpont igények intervallumot jelentenek.

3. Külső útvonalkereső szoftver dönti el, hogy két utazásnak van-e közös része.
4. A határidő leteltével minden az igények, minden a kínálatok törlődnek.
5. Bárki regisztrálhat és használhatja a rendszert. Nincs külön adminisztrátor.



Orvosi vizitkezelő rendszer (TAJ)

Tervezzünk meg egy orvosi vizitkezelő rendszert:

- Minden TAJ számmal rendelkező honpolgár, és minden orvos, ill. asszisztens felhasználója a rendszernek.
- Orvosoknak és asszisztenseknek az admin ad jogokat. A betegeket a rendszert használó rendelők veszik fel, amennyiben korábban más rendelő még nem tette meg.
- A rendszer országos hatókörű, vagyis több rendelő használhatja.
- A betegek látogatásai esetekbe vannak összefogva, amely első panasztól a gyógyultan távozásig tart, és több vizitből Egy vizit során regisztráljuk a beteg panaszát, a diagnózis és a javasolt terápiát, valamint azt, hogy mikor várjuk vissza a beteget.
- A beteg maga is visszatekintheti a saját körtörténetét. Orvosok csak a saját betegükkel kapcsolatban más rendelőben létrehozott körtörténetekbe is betekinthetnek.