



***Corvina bővítmények a Mecsek lábánál  
- az IKR kapcsolatainak tavaszi csokra***

***Hamburger György, PTE Egyetemi Könyvtár  
informatikai osztályvezető  
hamburger.gyorgy@lib.pte.hu***



# Bevezetés

---

- Integrált könyvtári rendszer van a könyvtárban
- Feladat a könyvtári munkafolyamatok és az IKR egymáshoz hangolása
- Feladat az egyéb informatikai szolgáltatások illesztése az IKR-hez



# A hétköznapi két aspektusa

---

- A Mecsek lába
  - amikor valamin nem lehet változtatni
- A tavaszi csokor
  - amikor több megoldás is van



# A Mecsek lába

---

Amikor alkalmazkodni kell

- Corvina – USMARC

A könyvtárosok megbarátkoztak a MARC-kal

- Az RFID használatának bevezetése  
Az IKR-t kellett módosítani



# A tavaszi csokor

---

## Amikor válogathatunk

- Tárgyszavazás
  - *kötött* – *egységesíteni kell*
  - *szabad* – *nem lehet böngészni*
- Figyelmeztetés a -3. napon
  - *Corvinás lehetőség* – *adott*
  - *saját program* – *automatikus*



# A problémamegoldás helye

---

- Szállító oldalán
- Könyvtárosi oldalon



# A problémamegoldás helye

---

- Szállító oldalán
- **A könyvtár informatikai osztályán**
- Könyvtárosi oldalon



# Corvina bővítmények I.

---

- Üdvözlő e-mail küldése a beiratkozó olvasóknak
  - *Amennyiben megadott e-mail címet*
  - *Az üzenet szövege könyvtáranként változó, esetleg többnyelvű*
  - *Praktikus tudnivalók*
  - *Beiratkozás/hosszabbítás utáni éjszaka*





## Corvina bővítmények II.

---

- Automatikus hosszabbítás olvasójegy hosszabbításkor ott ahol
  - *ingyen hosszabbíthat*
  - *max. egy hónapja járt le az érvényesség*
  - *nincs pénztartozása (könyvtartozása lehet)*
- hosszabbítás utáni éjszaka



## Corvina bővítmények III.

---

- A helyben használatra kölcsönözhető szemléltetőeszközök kölcsönzési határidejének beállítása
  - *zárástól-nyitásig van*
  - *zárásig nincs*
  - *rögzített határidő van*
  - *nyitás előtt átírjuk aznapra*



# Corvina bővítmények IV.

---

- Gyűjtemények kereshetősége
  - *FIND COLL*
  - *Rekord szintű jelölés*  
*561-es vagy 598-as mező*
  - *Példány jelölése*  
*\$5 almező (nem definiált)*



# Rendszerillesztések I.

---

- Autentikáció az olvasójegy számával
  - *WiFi használata* – *radius*
  - *Olvasói vékonykliensek* – *LibKi*
  - *Otthoni adatbázis elérés* – *proxy*



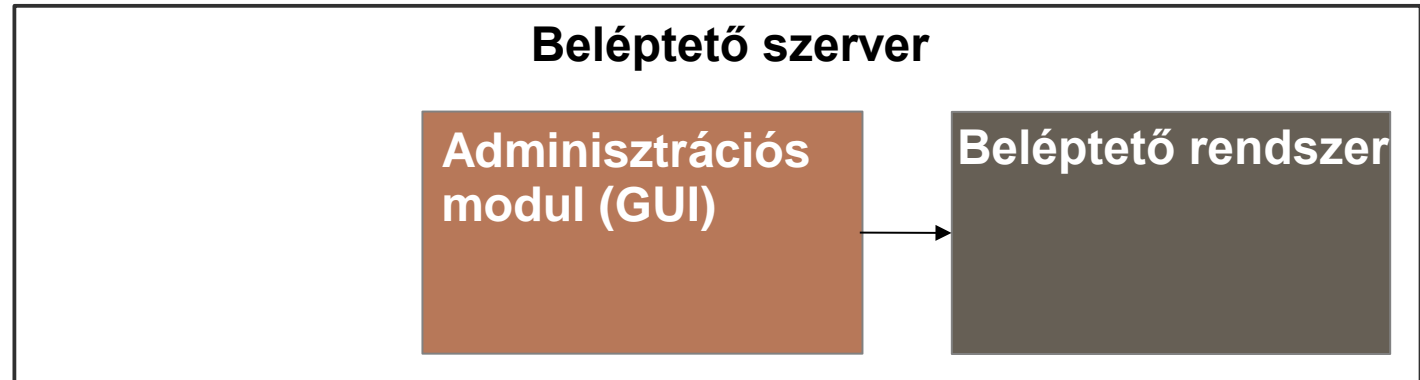
# Rendszerillesztések II.

---

- Olvasói adatok, RFID
  - *beléptető rendszer*
  - *nyomtatási rendszer*



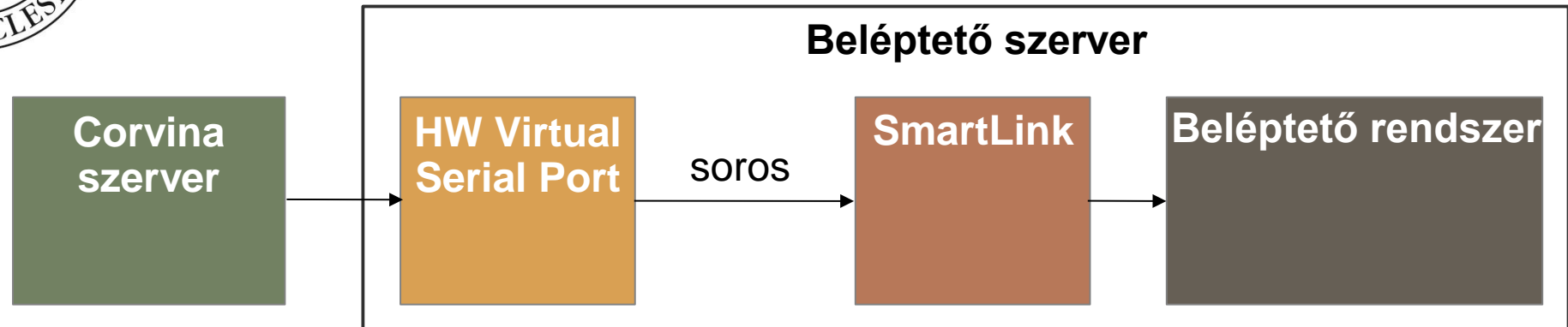
# Beléptető rendszer – IKR-től külön



- Szabványos adminisztrációs felület  
*távoli asztali kapcsolaton keresztül*
- Dupla adminisztráció  
*időveszteség, hibaforrás*
- A regisztráción három munkahely van



# Beléptető rendszer – IKR-hez kapcsolva



- SmartLink: soros porton fogad parancsokat
- HW Virtual Serial Port: virtuális soros portot állít elő, a TCP/IP-n érkező adatokat ezen keresztül továbbítja
- Corvina szerver: előállítja a SmartLink által értelmezhető parancsot.



# Összefoglalás

---

- *A feladat adott*
  - Fontos szerepe van az informatikai osztálynak
  - Nagy hangsúlyt kap a dokumentálás
  - Lehetőség az együttműködésre





Vége

---

Köszönöm a figyelmet!

Hamburger György  
hamburger.gyorgy@lib.pte.hu