

A DOKUMENTUMOK FELTÁRÁSA A KISLÁNGI ÁMK KÖNYVTÁRÁBAN

Sziren Integrált Könyvtári Rendszer



A Szirén Integrált Könyvtári rendszer fejlesztése 1985-ben kezdődött. Egy 2003-ban indult, kiterjedt közös munka eredményeként született meg a nagy nemzetközi könyvtári rendszerekkel egyenrangú, sőt sok tekintetben azokon túlmutató szoftver, amely a korábbi hagyományokat és értékeket megtartva folyamatosan és dinamikusan fejlődik tovább. Jelenleg hét ország 1300 könyvtára használja. A rendszer lényege: ha bármelyik könyvtárban leírnak egy dokumentumot, az azonnal fölkerül a központi szerverre. A Szirén adatbeviteli űrlapján a szervert közvetlenül elérve, néhány kattintással az összes többi könyvtár azonnal áttemelheti a leírást.

Országos Virtuális Könyvtár: egy on-line, osztott virtuális könyvtár, mely alapját képezi a Kárpát-medencei Közös Katalogizálásnak. A világon működő Z39.50-es szerverek szokásos megoldásán túl a szerver egyetlen internetes kapcsolatfelvétellel a résztvevő 1300 könyvtári adatbázist végigkeresve teljeskörű választ ad a kereső kérdésre, ez nagyságrendi gyorsulást jelent a válaszütem tekintetében. Ezen kívül ugyancsak komoly újítás, hogy a dokumentum átvételekor teljes bibliográfiai leírást kapunk. A Szirén nyitott rendszer: rendkívül fontos az a tény, hogy a Szirén egy nyitott rendszer, a www.sziren.com bárki számára elérhető, minden része szabadon használható. A Szirén alapkonceptiója az, ha megbénulna is a világháló, akkor is használható legyen. Tehát a Szirén mindaddig működik, amíg van 220 Volt és egy számítógép, azonban abban a pillanatban, amikor a gép internet kapcsolattal rendelkezik, a Szirén maximálisan kihasználja annak lehetőségeit!

A SZIRÉN rendszer tulajdonságai:

-Feldolgozható dokumentumtípusok:

- Könyv, folyóirat, cikk
- audiovizuális anyagok (hanglemez, CD, DVD, videó stb.)
- Térkép, kotta, képeslap
- Helytörténeti gyűjtemény, muzeális dokumentumok
- Elektronikus dokumentumok
- Dokumentum kapcsolatok kezelése (mellékletek, kolligátumok)
- A dokumentumhoz kapcsolható kép és hanganyag (multimédiás modul)

Dokumentum feldolgozás támogatása:

- Könyvtári együttműködés támogatása: Internetes Országos Közös Katalogizáló rendszer (25.000.000 bibliográfiai leírás 1500-tól kezdve)
- Tankönyv, OSZK, KELLÓ, Szlovák adatbázis rekordátvételhez
- Z39.50 kliens: közvetlen rekordátvétel 500 angol és német adatbázisból (pl.: Library of Congress, Göttinger Gesamtkatalog)
- Nemzetközi (7 ország, 1300 tagkönyvtára) online, osztott virtuális könyvtár választható könyvtár csoportokkal (pl. kistérségek, vagy tematikailag összetartozó könyvtár csoportok)

- A kölcsönzési modul fő funkciói:

- Kölcsönzés (még fel nem dolgozott dokumentumok esetén is)
- Előjegyzés kezelés
- Értesítés (e-mail, levél) visszahozott előjegyzett dokumentumról
- Statisztikák készítése
- Kistérségi ellátó rendszer, letéti könyvtárak

Egyebek:

- Teljes körű vonalkód kezelés (feldolgozás, kölcsönzés)
- Könyvtári szabványok: HUNMARC, Z39.50
- WEB OPAC (Windows vagy Linux szerveren)
- OSZK kompatibilis statisztikák
- Állományellenőrzés (teljes, dokumentum típusonkénti, letéti, lelőhely szerinti)
- Új és régi ETO jelzetek együttes kezelése, fogalmakkal kereshető módon
- LiveUpdate (automatikus adatbázis és programfrissítés: OSZK+KELLÓ adatok)
- választható nyelvek: magyar, román, szlovák, angol, német, olasz, francia, spanyol
- Teljes európai karakterkészlet
- Nyomtatott dokumentáció, és a programba beépített help

A SZIRÉN rendszer szolgáltatásai:

- Saját Z39.50 szerver (Linux)
- A rendszer magas fokú stabilitása miatt a távfelügyelet szükségtelen
- egyszeri négy órás tanfolyam Budapesten
- egy év garancia, telefonos konzultáció
- a naprakész bibliográfiák letöltése az internetről (OSZK+KELLO rekordok)
- A könyvtár adatainak mentése Z39.50-es szerverre.