



MIDRA

Miskolci Egyetemi Digitális Raktár és Adattár

Digitális raktár és adattár az egyetemen keletkező, tudományos vagy oktatási célú **digitális** dokumentumok számára, melyek köre kiterjed az egyetemi jegyzetekre, tankönyvekre, nagyobb terjedelmű oktatási segédletekre, TDK dolgozatokra, szakdolgozatokra, disszertációkra, egyetemi szabályzatokra, videóanyagokra és egyéb művekre.

Jellemzői:

- Ingyenes, szabadon felhasználható (GPL) programra épül (eleMEK)
- Web alapú alkalmazás
- Kiegészítő alkalmazásokkal biztosítja a digitális tartalom tárolását, feltöltését és szolgáltatását
- XML alapú és az elterjedtebb szabványok (Dublin Core, MARC) szerinti metaadatokat szolgáltat
- Fejlett keresővel rendelkezik
- Hazai fejlesztés (MEK Egyesület, NIIF, IHM)
- A Creative Commons jogkezelést ismeri
- Továbbfejlesztése folyamatos

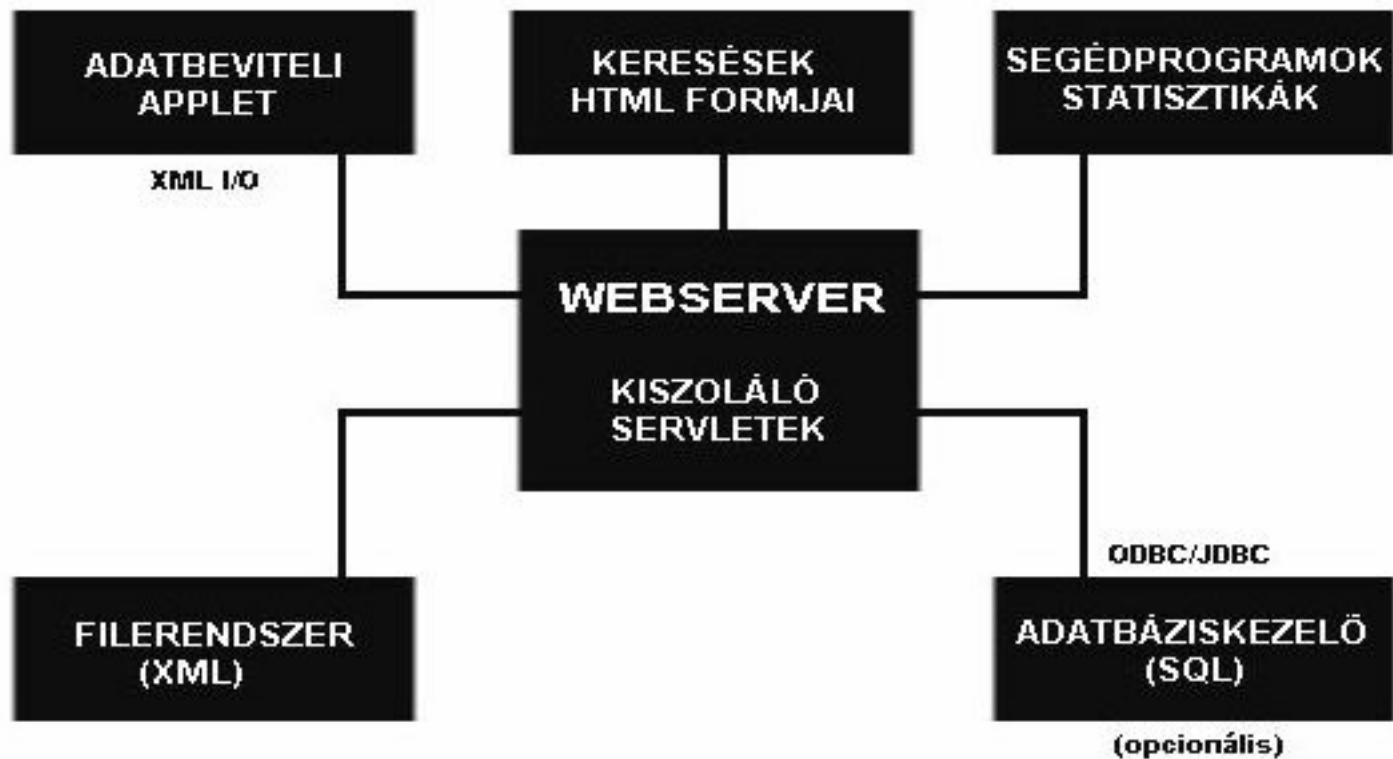
Technikai jellemzők:

- Java/JSP alapú, platformfüggetlen alkalmazás
- Apache Tomcat webserverbe épül be
- JDBC interfészen át kapcsolható SQL adatbázisokhoz
- XML alapú metaadatléírást alkalmaz
- A felhasználóval web-felületen át kommunikál

Bővebb információ:

<http://elemek.oszk.hu/>

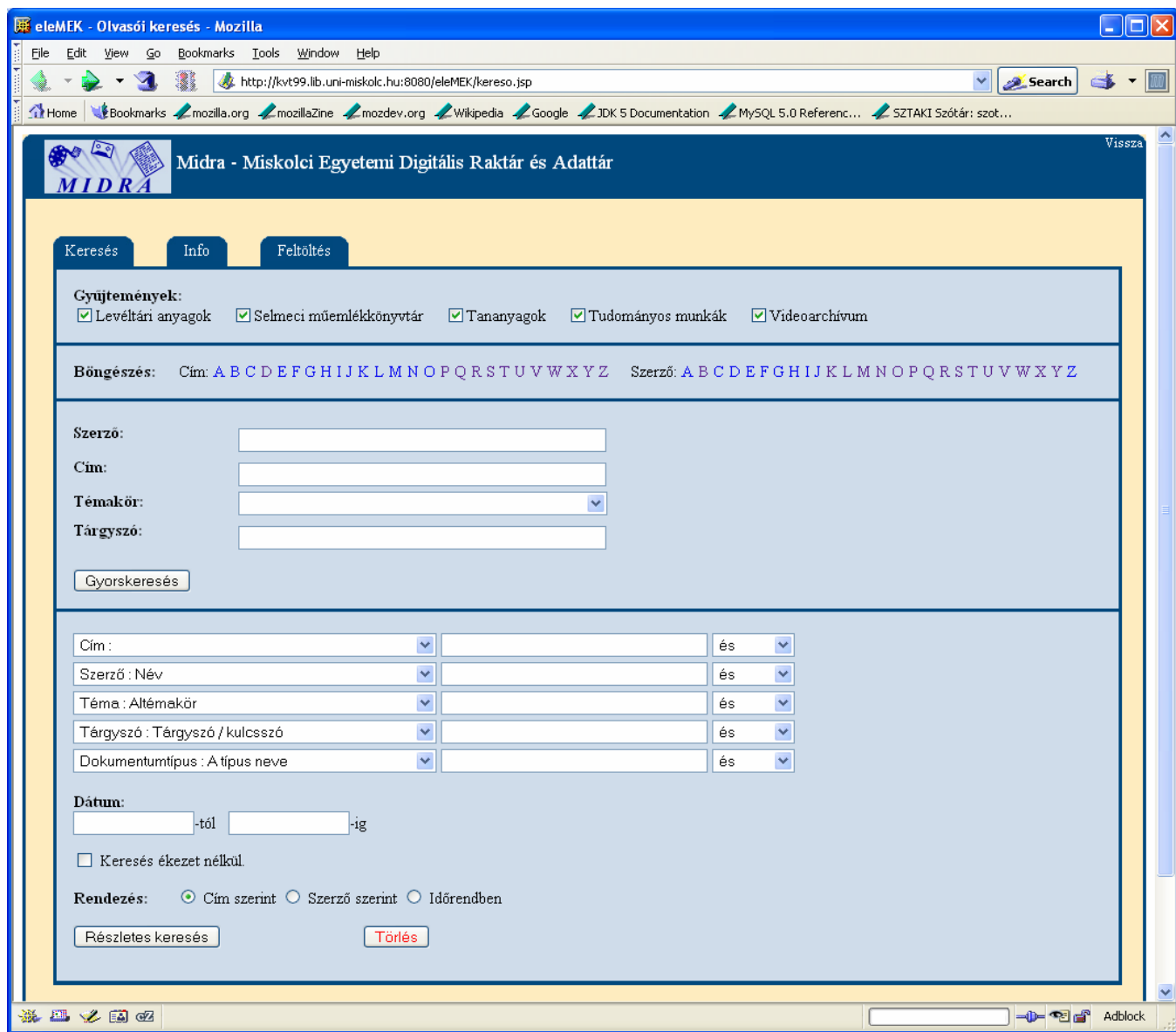
<http://elemek.niif.hu/rendszerterv/>



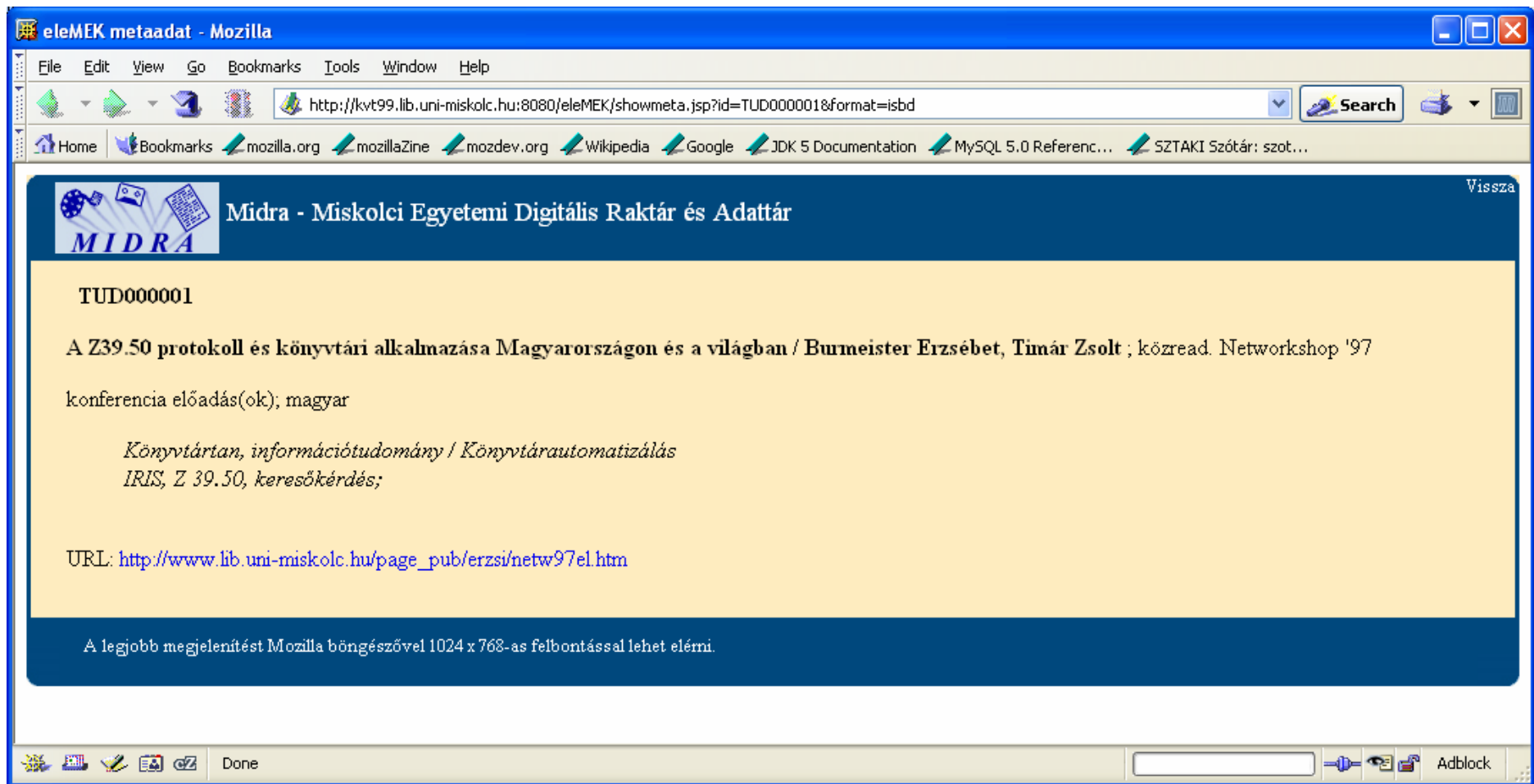
1. ábra Rendszerfelépítés

Felhasználói felület:

- Egyszerű és összetett kereső
- Találati lista, szűkítő kereséssel
- Metaadat-formátumok szerinti nézetek
- Feltöltőoldal
- Adatfelvivők és adminisztrátor számára külön felület (nem webalapú)



2. ábra Keresőoldal



3. ábra Cédula

eleMEK metaadat - Mozilla

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

http://kvt99.lib.uni-miskolc.hu:8080/eleMEK/showmeta.jsp?id=TUD000001&format=desc

Home Bookmarks mozilla.org mozillaZine mozdev.org Wikipedia Google JDK 5 Documentation MySQL 5.0 Referenc... SZTAKI Szótár: szot...

Midra - Miskolci Egyetemi Digitális Raktár és Adattár

Azonosító	TUD000001
Cím	
Főcím	A Z39.50 protokoll és könyvtári alkalmazása Magyarországon és a világban
Besorolási cím	Z39.50 protokoll és könyvtári alkalmazása Magyarországon és a világban
Szerző	
Rendezési sorszám	1
Szerep / minőség	[] szerző
Besorolási (családi) név	Burmeister
Utónév	Erzsébet
fordított névsorrend	nem
Szerző	
Rendezési sorszám	2
Szerep / minőség	[] szerző
Besorolási (családi) név	Timár
Utónév	Zsolt
fordított névsorrend	nem
Testületi közreműködő	
Szerep / minőség	[közread.] közreadó
Név	Networkshop '97
Ország	[hu] Magyarország
Dátum	
Esemény	dokumentum felvétele a gyűjteménybe
Dátum	2006-11-20
Dátum	

Done

Adblock

4. ábra Címke

eleMEK olvasói találatok - Mozilla

http://kvt99.lib.uni-miskolc.hu:8080/eleMEK/readerslist.jsp?code1=1.-1&value1=P*

MIDRA - Miskolci Egyetemi Digitális Raktár és Adattár

Dátum: -tól -ig Hozzáférés: bármilyen

Nyelv: bármilyen Forráshely: bármilyen

Dokumentumtípus: bármilyen CCCode: bármilyen

Formátum: bármilyen

1-7

Találat összesen: 7 db

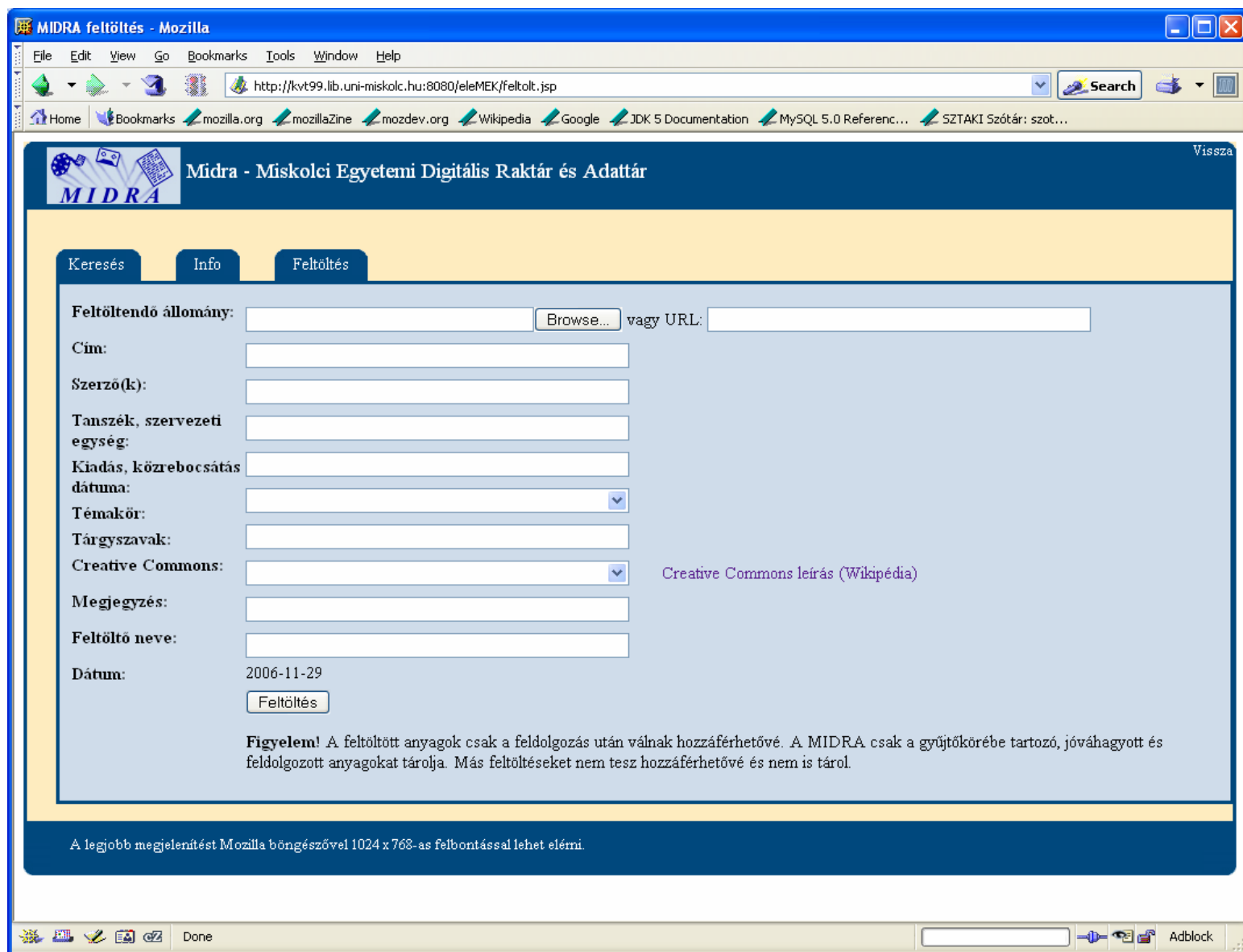
Vida András: A CADdy V 12 szoftver használatának bemutatása egy példán keresztül	Cédula Címke
Forgácsoló megmunkálás CNC vezérlésű szerszámgépen 1. : EEN-400 CNC csúcseszterga : HUNOR.PNC 721 2 tengelyes esztegafép vezérlés	Cédula Címke
Pettkó János: Physiographie : Pettkó János ásványtani előadásairól készített jegyzetek	Cédula Címke
Gottfried Wilhelm Leibnitz: Summi polyhistoris Godefridi Gulielmi Leibnitii Protogaea sive de prima facie telluris et antiquissimae historiae vestigiis in ipsis natrae monumentis dissertatio	Cédula Címke
Burmeister Erzsébet: A Z39.50 protokoll és könyvtári alkalmazása Magyarországon és a világban	Cédula Címke
Burmeister Erzsébet: Digitális könyvtár Észak-Rajna-Vesztfáliában és a WebDOC projekt (1995-1997)	Cédula Címke
Burmeister Erzsébet: Tartalomjegyzék szolgáltatás MYSQL és PHP segítségével	Cédula Címke

1-7

A legjobb megjelenítést Mozilla böngészővel 1024 x 768-as felbontással lehet elérni.

Adblock

5. ábra Találati lista



6. ábra Feltöltés

Megvalósított metaadat-formátumok:

- Dublin Core
- ISBD „cédula”
- Címke
- USMARC, HunMARC
- CSV (adatcseréhez)

Metaadatok tárolása:

- XML állományokban
- Adatbázisban

XML részlet:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-2"?>
<!DOCTYPE eleMEK SYSTEM "eleMEK.dtd">
<eleMEK>
  <EMCode>EMTEST000227</EMCode>
  <DCTitle>
    <Main>Asma</Main>
    <Sub>A Délkínában élő szani törzs regéje</Sub>
    <Uniform>Asma</Uniform>
  </DCTitle>
  <DCContributorPerson>
    <SortNo>1</SortNo>
    <Function>[ford.] fordító</Function>
    <FamilyName>Tókei</FamilyName>
    <GivenName>Ferenc</GivenName>
  </DCContributorPerson>
  <DCContributorPerson>
    <SortNo>2</SortNo>
    <Function>[ford.] fordító</Function>
    <FamilyName>Weöres</FamilyName>
    <GivenName>Sándor</GivenName>
  </DCContributorPerson>
  <DCDate>
    <Event>MEK-be való felvétel időpontja</Event>
    <Date>1996-08-01</Date>
  </DCDate>
  <DCDate>
    <Event>HTML változat</Event>
    <Date>2002-09-23</Date>
  </DCDate>
```

Gyűjtemények, célközönség:

A MIDRA elsősorban az egyetemi közösséghez szól, de a világ felé is nyitott tartalmának egy részével.

Jelenleg az alábbi gyűjtemények feltöltését kezdtük meg:

- Levéltári anyagok (pl. szabályzatok)
- A selmeci műemlékkönyvtár digitalizált anyagai
- Tananyagok
- Tudományos munkák (PhD, TDK, szakcikkek)
- Videoarchívum

Köszönöm a figyelmet!

Perlaki Attila

perlaki@chello.hu

<http://www.lib.uni-miskolc.hu>