

NETWORKSHOP 2004

GYŐR, SZÉCHENYI ISTVÁN EGYETEM

2004. április 5-7.

(TUTORIÁLOK: 2004. április 4-én)

TÉMAKÖRÖK:

1. NAGYSEBESSÉGŰ HAZAI ÉS NEMZETKÖZI INTERNET, HÁLÓZATI TECHNOLOGIÁK ÉS FEJLESZTÉSEK

- 1.1 HBONE fejlesztések
- 1.2 Intézményi gerinc, felhordó és behívó hálózatok
- 1.3 Tengerentúli, valamint az EU és a most csatlakozó országok kutató hálózatainak fejlesztési irányzatai

Tétényi István tetenyi@sztaki.hu
Seres József jseres@gtk-j1.gau.hu
Vonderviszt Lajos vondervi@caesar.elte.hu

2. INFORMÁCIÓS RENDSZEREK, INTRANET SZOLGÁLTATÁSOK

- 2.1 Helyzetkép a központi fejlesztésű felsőoktatási intézményi rendszerek bevezetéséről (EGR, ETR, NEPTUN, stb.)
- 2.2 Akadémiai intézmények szerepe a regionális területi informatikai fejlesztésekben

Juhász Pál Juhasz.Pal@eisz.k.pte.hu
Gál Zoltán zgal@cis.unideb.hu

3. KÖNYVTÁRAK, LEVÉLTÁRAK, MÚZEUMOK, TARTALOMSZOLGÁLTATÓK

- 3.1 Elektronikus könyvtárak, e-szöveggyűjtemények
- 3.2 Audiovizuális anyagok archiválása, kereshetősége
- 3.3 NAVA, Nemzeti Digitális Adattár (NDA) koncepciója, IHM
- 3.4 Képtárak létrehozása, hálózati publikálása
- 3.5 Elektronikus vagy virtuális kiállítások
- 3.6 XML technológiák alkalmazása a könyvtári tartalomszolgáltatásban
- 3.7 Országos érdekű retrospektív adatbázisok
- 3.8 Portál site-ok és közgyűjtemények
- 3.9 Médiaművészet, net.art, digitális művészet, audio.net, video.net
- 3.10 Elosztott információs rendszerek

3.11 Topic Map vagy hasonló rendszerek a témakör-navigációban

Kokas Károly kokas@bibl.u-szeged.hu

Moldován István moldovan@oszk.hu

Tóth Elek elek.toth@nkom.gov.hu

Tószegi Zsuzsa tzs@neumann-haz.hu

4. HÁLÓZATI ALKALMAZÁSOK AZ OKTATÁSBAN, E-LEARNING

- 4.1 Távoktatási rendszerek
- 4.2 Oktatási portálok
- 4.3 Közoktatási tartalomszolgáltatás itthon és külföldön
- 4.4 Elektronikus tananyag adatbázisok
- 4.5 Elektronikus Információs Szolgáltatás (EISZ)
- 4.6 Sulinet hálózat

Hutai László hutus@karinthy.hu

Kis-Tóth Lajos ktoth@ektf.hu

Zimányi Magdolna mzimanyi@sunserv.kfki.hu

5. ÚJ ALKALMAZÁSOK, ALKALMAZÁSFEJLESZTÉSI TECHNOLÓGIÁK

- 5.1 Adatbázis lekérdezése XML; HTML technológia használata
- 5.2 XML Web szolgáltatások
- 5.3 Elosztott információs rendszerek és komponens alapú szoftverfejlesztés
- 5.4 Múltémédia technológiák

Remzső Gábor remzso@eik.bme.hu

Seres József jseres@gtk-fl.gau.hu

Zimányi Magdolna mzimanyi@sunserv.kfki.hu

Máray Tamás maray@niif.hu

6. SZUPERSZÁMÍTÁSTECHNIKA, GRID

- 6.1 HPC technológiák és alkalmazások a szuperszámítógépeken és clustereken
- 6.2 Hazai GRID kezdeményezések és tapasztalatok
- 6.3 A cluster GRID programok
- 6.4 Szuperszámítástechnika a tudományos kutatásban (beszámolók, eredmények, demók)
- 6.5 Nemzetközi GRID

Máray Tamás maray@niif.hu

7. PROJEKTEK

- 7.1** NIIF indítású projektek
- 7.2** NIIF részvételi projektek

Kokas Károly kokas@bibl.u-szeged.hu
Magyar Zsuzsa magyarzs@sztaki.hu
Moldován István moldovan@oszk.hu
Nagy Miklós Miklos.Nagy@niif.hu
Fehér Ede ede@niif.hu

8. HAZAI ÉS EU PÁLYÁZATOK

Hanák Péter peter.hanak@om.hu

9. HÁLÓZATBIZTONSÁG, HÁLÓZATMANAGEMENT, ELEKTRONIKUS HITELESÍTÉS

Magyar Zsuzsa magyarzs@sztaki.hu
Martos Balázs martos@sztaki.hu
Pásztor Miklós pasztor@ppke.hu

10. MIT NYÚJTUNK AZ AKADÉMIAI KÖZÖSSÉGNEK? SZPONZOROK PLENÁRIS FÓRUMA

Nagy Miklós Miklos.Nagy@niif.hu

11. ADATHÁLÓZATOK JOGI KÉRDÉSEI

Hutai László hutus@karinthy.hu
Moldován István moldovan@oszk.hu
Tóth Elek elek.toth@nkom.gov.hu
Vonderviszt Lajos vondervi@caesar.elte.hu

12. TUTORIÁLOK:

- GRID
- IPv6
- NETFILTER ALAPÚ TŰZFALAK ELMÉLETBEN ÉS GYAKORLATBAN
- PKI, NÉVTÁR ÉS HITELESÍTÉS
- SPANNING TREE PROTOCOL
- VIDEOKONFERENCIA-STREAMING