



NEMZETI INFORMÁCIÓS INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSI IRODA

## **NETWORKSHOP 2006 MISKOLC, MISKOLCI EGYETEM**

3515 Miskolc – Egyetemváros

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

**2006. április 19-21.**

**(TUTORIÁLOK: 2006. április 18.)**

2006. április 19. és 2006. április 21-e között kerül megrendezésre az NIIF Program keretében NETWORKSHOP 2006 konferencia, amelynek színhelye a Miskolci Egyetem.

Amennyiben előadóként kíván résztvenni a Networksop 2006 konferencián, úgy kérjük, szíveskedjék elküldeni tervezett előadásának pontos címét, valamint nem több mint egy oldalas tematikáját magyar és angol nyelven a <http://nws.niif.hu> címre, legkésőbb 2006. január 6-ig.

A tematika összeállításánál kérjük vegyék figyelembe, hogy egy-egy előadás max. időtartama 20 perc.

Az NIIF Networkshop Programbizottságának határozata értelmében csak azokat az előadás javaslatokat fogadjuk el, amelyekről az előadó legalább egy rövid (kb. fél A4 oldalas) magyar tematikát + angol abstractot küld a <http://nws.niif.hu> címre.

Erre különösen azért van szükség, mert ennek alapján dönt a Programbizottság az előadásoknak a konferencia programjába való felvételéről.

Amennyiben az említett határidőig a tematika nem érkezik meg, úgy legnagyobb sajnálatunkra a Networkshop-on való előadásától külön értesítés nélkül kénytelenek leszünk eltekinteni.

Kérjük, hogy csak olyan előadás javaslatot szíveskedjék beküldeni, amely kapcsolódik az NIIF hálózatához, szolgáltatásaihoz, felhasználói közösségéhez, speciális igényeihez.

**Nemzeti Információs Infrastruktúra Fejlesztési Iroda**

Postai cím: 1396 Budapest 62 Pf: 498 • Cím: 1132 Budapest, Victor Hugo u. 18-22.

Tel.: (36 1) 349-7987, (36 1) 450-3070 • Fax: (36 1) 350-6750

E-mail: [iroda@iif.hu](mailto:iroda@iif.hu) • URL: <http://www.iif.hu>

Kérjük továbbá megadni, hogy előadása – az alább felsoroltak közül – melyik témakörhöz vagy témakörökhöz kapcsolódik. A fentiek figyelmen kívül hagyása esetén az előadás javaslatot nem tudjuk elfogadni.

Konzultálni lehet az egyes tématerületekért felelős Programbizottsági tagokkal (ld. a „Témakörök” alatt).

Ismét készítünk konferencia kiadványt. Nyomtatott formában az egyes előadások tematikáját adjuk közre, magyar és angol nyelven is.

A kiadványokat a konferencia minden résztvevője a regisztrációnál veheti majd át.

Célunk, hogy – számos előadás on-line közvetítésén túl – minden előadás anyaga a konferencia után is elérhető legyen az NIIFI weboldalán.

Optikai adathordozón kívánjuk kiadni az előadások magyar nyelvű teljes szövegét.

Ez azt is jelenti, hogy minden előadótól nyomtatékosan kérjük – egyrészt a nyomdai munkák időzítése szempontjából, másrészt az adathordozón időre történő elkészíthetősége érdekében – a beküldési időpont szigorú betartását.

Mind a tematikákat, mind a teljes előadás-szövegeket, mind az előadások prezentációját, valamint a video felvételeket kívánjuk felvinni az NIIF Web szerverére, valamint a fentebb említett hordozóra.

Felhívjuk az előadásra jelentkezők figyelmét, hogy a Networkshop 2006 Programbizottságának határozata szerint az elfogadott, de meg nem tartott előadások anyaga sem a web-en, sem az adathordozón, sem egyéb kiadványokban nem fog megjelenni.

### **A konferencia előzetes időbeosztása**

2006. április 18. (kedd)	13.00	Tutoriálok
2006. április 19. (szerda)	08.00	Regisztráció
	10.30	Ünnepélyes megnyitó
		Plenáris előadás: "Hol tartunk ma?"
	12.00	Sajtótájékoztató
	13.00	Ebéd
	14.00	Plenáris előadások
	15.30	Szekciók
	20.00	Állófogadás

2006. április 20. (csütörtök)	08.30	Szekciók
	13.00	Ebéd
	14.00	Szekciók, műhelymunkák
	20.00	Vacsora
2006. április 21.(péntek)	08.30	Szekciók
	12.30	Záró plenáris ülés
	13.00	Ebéd

A Networkshop 2006 Konferenciával kapcsolatos információk a <http://www.niif.hu/rendezvenyek/networkshop> címen található meg.

### **HATÁRIDŐK:**

- 2006. január 6.** Előadásjavaslatok beküldése magyar és angol tematikával, a <http://nws.niif.hu> címre
- 2006. február 17.** Nyomdakész előadások + prezentációjuk beküldési határideje, a <http://nws.niif.hu> címre (magyar nyelven)

### **További információ:**

Mikusné Sárvári Klára <mikus@niif.hu>  
 Tel: (+36 1) 450-3074, (+36 1) 349-7987  
 Fax: (+36 1) 350-6750  
 Mobil: + 36 30 297-6563

Budapest, 2005. november 24.

Üdvözlettel:

Nagy Miklós  
 Igazgató

### **TÉMAKÖRÖK:**

- 1. NAGYSEBESSÉGŰ HAZAI ÉS NEMZETKÖZI INTERNET, HÁLÓZATI TECHNOLÓGIÁK ÉS FEJLESZTÉSEK**
  - 1.1 HBONE fejlesztések

- 1.2 Intézményi gerinc, felhordó és behívó hálózatok
- 1.3 Tengerentúli, valamint az EU tagországok kutató hálózatainak fejlesztési irányzatai

Tétényi István <tetenyi@sztaki.hu>  
Seres József <Seres.Jozsef@ih.szie.hu>  
Vonderviszt Lajos <Vonderviszt.Lajos@nhh.hu>

## **2. INFORMÁCIÓS RENDSZEREK, INTRANET SZOLGÁLTATÁSOK**

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

Juhász Pál <Juhasz.Pal@eisk.pte.hu>  
Gál Zoltán <zgal@cis.unideb.hu>  
Ritter Dávid <ritter@itk.elte.hu>

## **3. KÖNYVTÁRAK, LEVÉLTÁRAK, MÚZEUMOK, TARTALOMSZOLGÁLTATÓK**

- 3.1 Elektronikus könyvtárak, e-szöveggyűjtemények
- 3.2 Audiovizuális anyagok archiválása, kereshetősége
- 3.3 Nemzeti digitalizálási koncepciók és koordinációjuk
- 3.4 Képtárak létrehozása, hálózati publikálása
- 3.5 Elektronikus vagy virtuális kiállítások
- 3.6 Új technológiák alkalmazása a könyvtári tartalomszolgáltatásban
- 3.7 Országos érdekű központi szolgáltatások retrospektív adatbázisok
- 3.8 Portál site-ok és közgyűjtemények
- 3.9 Médiaművészet, net.art, digitális művészet, audio.net, video.net

Kokas Károly <kokas@bibl.u-szeged.hu>  
Moldován István <moldovan@oszk.hu>  
Tóth Elek <elek.toth@nkom.gov.hu>  
Tószegi Zsuzsanna <toszegizs@hpo.hu>

## **4. HÁLÓZATI ALKALMAZÁSOK AZ OKTATÁSBAN, E-LEARNING**

- 4.1 Távoktatási rendszerek
- 4.2 Oktatási portálok
- 4.3 Közoktatási tartalomszolgáltatás itthon és külföldön, Sulinet
- 4.4 Elektronikus tananyag adatbázisok

- 4.5 Elektronikus Információs Szolgáltatás (EISZ)
- 4.6 Elektronikus osztálynapló, iskolai adatbázisok kezelése

Balla László <szkadmin@gold.uni-miskolc.hu>  
Hutai László <hutus@karinthy.hu>  
Kis-Tóth Lajos <ktoth@ektf.hu>

## **5. ÚJ ALKALMAZÁSOK, ALKALMAZÁSFEJLESZTÉSI TECHNOLÓGIÁK**

- 5.1 XML Web szolgáltatások, web services, szemantikus web
- 5.2 Elosztott információs rendszerek és komponens alapú szoftverfejlesztés
- 5.3 Multimédia technológiák
- 5.4 A mobil technológián alapuló közösségi alkalmazások

Fehér Ede <Ede.Feher@niif.hu>  
Máray Tamás <maray@niif.hu>  
Remzsó Gábor <remzso@eik.bme.hu>  
Seres József <Seres.Jozsef@ih.szie.hu>  
Hanák Péter <hanak@nkth.hu>

## **6. SZUPERSZÁMÍTÁSTECHNIKA, GRID**

- 6.1 HPC technológiák és alkalmazások a szuperszámítógépeken és clustereken
- 6.2 Hazai GRID kezdeményezések és tapasztalatok
- 6.3 Cluster GRID
- 6.4 Szuperszámítástechnika a tudományos kutatásban (beszámolók, eredmények, demók)
- 6.5 Hazai részvétel a nemzetközi GRID projektekben
- 6.6 Tudományos adatok vizualizálása

Máray Tamás <maray@niif.hu>  
Fehér Ede <Ede.Feher@niif.hu>

## **7. HÁLÓZATBIZTONSÁG, HÁLÓZATMENEDZSMENT, KÖZTES RENDSZEREK (MIDDLEWARE)**

- 7.1 Elektronikus hitelesítés
- 7.2 Védelmi technológiák
- 7.3 SPAM és vírus kezelés
- 7.4 Felhasználó azonosítás (authentication) és jogosultságkezelés (authorization), címtárak
- 7.5 Incidens kezelés (incidence response)

- 7.6 Vezetéknélküli hálózatok biztonsági kérdései
- 7.7 MIDDLEWARE

Magyar Zsuzsanna <magyarzs@sztaki.hu>  
Martos Balázs <martos@sztaki.hu>  
Pásztor Miklós <pasztor@ppke.hu>  
Ritter Dávid <ritter.david@itk.elte.hu>

## 8. JOGI ÉS SZABÁLYOZÁSI KÉRDÉSEK

Hutai László <hutus@karinthy.hu>  
Moldován István <moldovan@oszk.hu>  
Tóth Elek <elek.toth@nkom.gov.hu>  
Vonderviszt Lajos Vonderviszt.Lajos@nhh.hu

## 9. TUTORIÁLOK:

### - GRID ÉS STORAGE

Levezetik:  
Stefán Péter (NIIFI)  
Szalai Ferenc (NIIFI)  
Vitéz Gábor (NIIFI)

### - HOGYAN VEZESSÜK BE AZ IPv6-OT HÁLÓZATUNKON

Levezeti: Mohácsi János (NIIFI)

### - TŰZFAL ÉPÍTÉS ALAPOKTÓL

Levezeti: Kadlecsik József (KFKI RMKI)

### - DIGITALIZÁLÁS – SZÖVEGFELDOLGOZÁS - XML

Levezeti: Bíró Szabolcs (Neumann-ház)

### - HÁLÓZATI INCIDENSKEZELÉS

Levezetik:  
Rigó Ernő (MTA SZTAKI, HUN-CERT)  
Tiszai Tamás (MTA SZTAKI)  
Tóth Beatrix (MTA SZTAKI)  
Becz Tamás (MTA SZTAKI)  
Pásztor Szilárd (MTA SZTAKI)

### - KÉPALAKÚ DIGITALIZÁLÁS A GYAKORLATBAN

Levezeti: Káldos János (OSZK)

### - A P-GRADE Portal használata a Magyar ClusterGrid-en

Levezeti: Kacsuk Péter - Sipos Gergely (MTA SZTAKI)