



NEMZETI INFORMÁCIÓS INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSI INTÉZET
(NIIFI)

NETWORKSHOP 2015

A konferencia helyszíne:
**SÁROSPATAKI ESZTERHÁZY KÁROLY FŐISKOLA
COMENIUS KAR**

H-3950 Sárospatak, Eötvös út 7.

A konferencia időpontja:
2015. március 31.- április 1-2. (kedd-szerda-csütörtök)
TUTORIÁLOK: 2015. március 30. (hétfő)

FELHÍVÁS előadás tartására és részvételre

2015. március 31. és 2015. április 2. között kerül megrendezésre az NIIF Program keretében a NETWORKSHOP 2015 konferencia, melynek színhelye Sárospatak, a Sárospataki Eszterházy Károly Főiskola Comenius Kar lesz. (H-3950 Sárospatak, Eötvös út 7.)

Amennyiben előadóként kíván résztvenni a Networkshop 2015 konferencián, úgy kérjük, szíveskedjék elküldeni tervezett előadásának pontos címét, valamint minimum 1000 karakter, de legfeljebb 2000 karakter hosszú (részletes) tematikáját, magyar és angol nyelven a <http://nws.niif.hu> címre, legkésőbb 2015. január 24-ig.

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

Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy az előadók az előadásukat saját notebook-ról nem, hanem csak a teremben lévő notebookról prezentálhatják, mégpedig pendrive-on hozott anyagból. (Szükség esetén a helyszínen biztosítunk kölcsön pendrive-ot)

A konferencia ideje alatt video-közvetítés/streaming a konferencia minden szekciójáról párhuzamosan történik.

A Networkshop Programbizottságának határozata értelmében csak azokat az előadás javaslatokat fogadjuk el, amelyekről az előadó magyar tematikát és 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, amelynek témája kapcsolódik az NIIFI hálózathoz és szolgáltatásaihoz.

Kérjük továbbá megadni, hogy előadása az alább felsoroltak közül melyik szekcióhoz és ezen belül melyik témakörhöz kapcsolódik.

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

Minden előadótól nyomatékosan kérjük a nyomdai munkák időzítése miatt a beküldési időpont pontos betartását.

Mind a tematikákat, mind a teljes előadás-szövegeket, mind az előadások prezentációját, valamint a video felvételeket fel kívánjuk vinni az NIIFI web szerverére, valamint az optikai adathordozóra.

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

Felhívjuk az előadásra jelentkezők figyelmét, hogy a Networkshop 2015 Programbizottságának határozata szerint az elfogadott, de meg nem tartott előadások anyaga sem a web-en, sem az adathordozón, sem egyéb kiadványokban nem fog megjelenni.

HATÁRIDŐK

- | | |
|--------------------------|--|
| 2015. január 24. | Előadás-javaslatok beküldése magyar tematika (kivonat) + angol abstract a http://nws.niif.hu címre
(min.1000 karakter, max. 2000 karakter) |
| 2015. február 28. | Nyomdakész előadások és prezentációjuk beküldési határideje, a http://nws.niif.hu címre
(magyar nyelven) |

HUNGARNET KEDVEZMÉNY

Minden HUNGARNET tagintézmény résztvevője a részvételi díj 50 %-át kedvezményként igénybe veheti.

ELŐADÁSOKKAL ÉS TUTORIÁLOKKAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK, HUNGARNET KEDVEZMÉNY

Mikusné Sárvári Klára
Tel: +36 1 450-3074, +36 1 450-3060
Mobil: +36 30 297-6563 Fax: +36 1 350-6750
E-mail: mikus@niif.hu, <http://nws.niif.hu>
Postai cím: NIIF Intézet 1396 Budapest 62, Pf.:498

RÉSZVÉTELI JELENTKEZÉS – SZÁLLÁS

Tóth Ágnes
Telefon: + 36 20 922-0126, Fax: + 36 1 700-1923
E-mail: tothagi@comp-rend.hu
Postacím: Comp-Rend Kft, 1725 Budapest, Pf.133
<http://nws.comp-rend.hu>

SZPONZORÁLÁS

Tóth Mária
Telefon:+ 36 30 989-5389, Fax: + 36 1 700-1923
E-mail: tothmari@comp-rend.hu
Postacím: Comp-Rend Kft, 1725 Budapest, Pf.133
<http://nws.comp-rend.hu>

A NETWORKSHOP 2015 KONFERENCIÁVAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

<http://www.niif.hu>
<http://nws.niif.hu>
<http://www.niif.hu/rendezvenyek/networkshop>
<http://nws.comp-rend.hu>
címen találhatók meg

A KONFERENCIA ELŐZETES IDŐBEOSZTÁSA

2015.

március 30.	13.00	Tutoriálok
március 31.	8.00	Regisztráció
	10.30	Ünnepélyes megnyitó
	12.15	HUNGARNET-DÍJ átadása
	12.30	Sajtótájékoztató
	12.30	Ebéd
	14.00	Plenáris előadások
	16.00	Szekció-előadások, műhelymunka
	20.00	Állófogadás
április 1.	9.00	Szekció-előadások
	13.00	Ebéd
	14.00	Szekció-előadások, műhelymunka
	20.00	Vacsora
április 2.	9.00	Szekció-előadások
	12.30	Záró plenáris ülés
	13.00	Ebéd

Budapest, 2014. október 31.

Üdvözlettel:

Nagy Miklós
igazgató

A KONFERENCIA SEKCIÓI ÉS TÉMAKÖREI, TUTORIÁLOK

1. INFRASTRUKTURÁLIS TECHNOLÓGIÁK ÉS FEJLESZTÉSEK

- 1.1 HBONE-fejlesztések
- 1.2 Közoktatási hálózat fejlesztése
- 1.3 Intézményi gerinc- és felhordó hálózatok
- 1.4 Kutatóhálózati fejlesztési irányok
- 1.5 Vezeték nélküli hálózati hozzáférési technológiák
- 1.6 Nagysebességű internet, hibrid technológiák
- 1.7 Hálózatfejlesztési technológiák a Jövő Internet keretében
- 1.8 Fenntarthatósági szempontok
- 1.9 Egyebek

Bálint Lajos lajos.balint@niif.hu
Martos Balázs martos@hungarnet.hu
Máray Tamás maray@niif.hu
Ritter Dávid ritter.david@iig.elte.hu

2. KÖZNEVELÉS, FELSŐOKTATÁS, ELEKTRONIKUS TANULÁSI KÖRNYEZETEK

- 2.1 Intézménytámogató rendszerek
- 2.2 Az NIIF tagintézmények szerepe az informatikai fejlesztésekben
- 2.3 Távoktatási rendszerek, MOOC oktatási portálok
- 2.4 Közoktatási tartalomszolgáltatás
- 2.5 Elektronikus tananyag-adatbázisok
- 2.6 Elektronikus Információ Szolgáltatás (EISZ), MTMT
- 2.7 E-napló, papírmentes adminisztráció
- 2.8 Korszerű tantermi technológiák és hálózati alkalmazások
- 2.9 Közösségi oldalak szolgáltatásainak integrálása az oktatásba
- 2.10 Informatikai alkalmazások az iskola mindennapjaiban
- 2.11 Iskolai adminisztrációs rendszer
- 2.12 Digitális írástudás fejlesztése
- 2.13 Nyílt forráskódú rendszerek az iskolákban
- 2.14 Egyebek

Gál Zoltán zgal@unideb.hu
Hutai László hutus@karinthy.hu
Kis-Tóth Lajos ktoth@ektf.hu
Ritter Dávid ritter.david@iig.elte.hu
Uherkovich Péter uherkovich.peter@pte.hu

3. TARTALOMSZOLGÁLTATÁSOK: KÖNYVTÁRAK, LEVÉLTÁRAK, MÚZEUMOK

- 3.1 Fejlesztési stratégiák, fejlesztési programok
- 3.2 Országos szolgáltatások, retrospektív adatbázisok
- 3.3 E-könyvek, szövegek, képek, audiovizuális anyagok
- 3.4 Elektronikus könyvtárak, kiállítások, portálok, repozitóriumok
- 3.5 Kutatóintézeti tartalomszolgáltatás
- 3.6 Közösségi tartalomszolgáltatás
- 3.7 Digitális művészet
- 3.8 Új technológiák alkalmazása a tartalomszolgáltatásban
- 3.9 Tartalomhasználat elemzése
- 3.10 A könyvek és az olvasás jövője
- 3.11 Könyvtárak szerepe a digitális írástudatlanság felszámolásában
- 3.12 Egyebek

Kokas Károly kokas@bibl.u-szeged.hu
Moldován István moldovan@oszk.hu
Tóth Elek elek.toth@emmi.gov.hu
Tószegi Zsuzsanna zsuzsanna.toszegi@hipo.gov.hu

4. ALKALMAZÁSFEJLESZTÉSI ÉS ÜZEMELTETÉSI TECHNOLOGIÁK

- 4.1 Web-technológiák, szemantikus web
- 4.2 Elosztott információs rendszerek
- 4.3 Multimédia alapú technológiák
- 4.4 A mobil technológián alapuló fejlesztések
- 4.5 Virtualizáció
- 4.6 Szolgáltatás-menedzsment
- 4.7 Közösségi média
- 4.8 Alkalmazásfejlesztési technológiák a Jövő Internet keretében
- 4.9 Nyílt forráskódú rendszerek bevezetésének kérdései
- 4.10 Egyebek

Máray Tamás maray@niif.hu
Seres József seres.jozsef@mtmt.hu

5. SZUPERSZÁMÍTÁSTECHNIKA, ADATTÁROLÁS, FELHŐ-RENDSZEREK

- 5.1 HPC technológiák és alkalmazások a szuperszámítógépeken és clustereken
- 5.2 Szuperszámítástechnika a tudományos kutatásban, fejlesztésben és innovációban (beszámolók, eredmények, demók)
- 5.3 Tudományos adatok vizualizálása
- 5.4 Elosztott tároló és archiváló rendszerek
- 5.5 Felhő alapú rendszerek
- 5.6 Egyebek

Máray Tamás maray@niif.hu
Ritter Dávid ritter.david@iig.elte.hu

6. HÁLÓZATBIZTONSÁG, HÁLÓZATMENEDZSMENT, KÖZTES RENDSZEREK (MIDDLEWARE), AZONOSÍTÓ RENDSZEREK

- 6.1 Elektronikus hitelesítés
- 6.2 Hálózati veszélyek, védelmi technológiák
- 6.3 Elektronikus levelezés biztonsági kérdései
- 6.4 Felhasználó azonosítás, jogosultságkezelés, címtárak
- 6.5 Incidenskezelés
- 6.6 Vezeték nélküli hálózatok biztonsági kérdései
- 6.7 Köztes rendszerek
- 6.8 Tartalomszűrés
- 6.9 Egyebek

Magyar Zsuzsanna magyarzs@sztaki.hu
Martos Balázs martos@hungarnet.hu
Pásztor Miklós pasztor@ppke.hu
Ritter Dávid ritter.david@iig.elte.hu

7. JOGI, ETIKAI SZABÁLYOZÁSI KÉRDÉSEK

- 7.1 Az infokommunikáció szabályozása
- 7.2 Az informatikai szabályozás módszertana
- 7.3 Szabványosítás
- 7.4 Az infokommunikációs technológia és a magánélet
- 7.5 Az infokommunikációs technológia és a munkahely
- 7.6 Az infokommunikációs technológia és a szellemi tulajdon védelem
- 7.7 Biztonsági kérdések szabályozási környezete
- 7.8 Egyebek

Hutai László hutus@karinthy.hu
Moldován István moldovan@oszk.hu
Tószegi Zsuzsanna zsuzsanna.toszegi@hipo.gov.hu
Tóth Elek elek.toth@emmi.gov.hu

TUTORIÁLOK

- DNSSEC ELV és KONFIGURÁCIÓ

Levezeti: Pásztor Miklós (PPKE ITK-ISZT) pasztor@ppke.hu

- HOGYAN VEZESSÜK BE HÁLÓZATUNKON AZ IPv6-OT

Levezeti: Mohácsi János (NIIF Intézet) mohacsi@niif.hu

- HPC (szuperszámítógép)

Levezetik:

Róczai Gábor (NIIF Intézet) roczai@niif.hu

Hornos Tamás (NIIF Intézet) hornos@niif.hu

- MTMT I. – SZERZŐK ÉS INTÉZMÉNYEK KEZELÉSE

Levezeti: Wolf György (MTA KIK) wolf.gyorgy@mtmt.hu

- MTMT II. – PUBLIKÁCIÓK ÉS IDÉZŐK KEZELÉSE

Levezeti: Balázs András (MTA KIK) balazs.andras@mtmt.hu

- RDA – A SZEMANTIKUS WEB KÖNYVTÁRI SZABVÁNYA

Levezeti: Vass Johanna (Magyar Nemzeti Digitális Archivum és Filmintézet)
vass.johanna@gmail.com

- TŰZFALÉPÍTÉS AZ ALAPOKTÓL

Levezeti: Kadlecsek József (KFKI RMKI) kadlecsek.jozsef@wigner.mta.hu

Felhívjuk szíves figyelmüket hogy:

2015. március 30-án (hétfő) Tutoriálok

2015. március 31-én (kedd) Vitafórumok

1./ Tématerület: Kit és kik képzünk és mire, s aztán hogyan hívjuk a végeredményt??"
(A könyvtáros/informatikus könyvtáros képzés helyzete és jövője)

2./Tématerület: Kutatói csoportok szervezésének támogatása a föderációban
Moderátor: Tétényi István
Célkitűzés: A szekció célja, hogy bemutassuk, hogyan alakítja át a bizalmi alapon szerveződő kutatóhálózati szolgáltatási szövetségeket - mint amilyen a magyar eduID föderáció - a GN3plus Open Call projekt keretében az MTA SZTAKI és az NIIFI munkatársai által kifejlesztett HEXAA (Higher Education External Attribute Authorities) attribútum szolgáltató megjelenése.

A szekció előadásai bemutatják majd nemcsak a rendszer technikai, technológiai megvalósítását, hanem részletesen kitérnek a jogi, adatvédelmi követelményekre és az ezeknek való megfelelés érdekében született fejlesztési megoldásokra is.
Használati esetek ismertetésén keresztül mutatjuk be a kutatói csoportok és a csoport által használt szolgáltatások szervezésének HEXAA által támogatott lehetőségeit.
A fejlesztők számára fontos, hogy olyan jól használható megoldás szülessen, amely szabványos, konform a nemzetközi kutatóhálózati és az érintett intézmények informatikai fejlesztési elképzeléseivel, illeszkedik a szabályozási környezethez és megfelel a nagy nemzetközi e-Science projektek elvárásainak.

2015. április 1-én (szerda) Műhelymunka

Jelentkezni a

pasztor@ppke.hu címre küldött 5-10 soros összefoglalóval lehet.

Levezeti: Pásztor Miklós, PPKE ITK-ISZT

2012-ben vezettük be a Networkshop-on a villámelőadások (lightning talk) műfaját.

Egy villámelőadás maximum 5 percig tart, és 5-10 villámelőadás hangzik el egyhuzamban. A villámelőadások alkalmasak arra, hogy valaki bemutassa kedvenc gondolatát, problémáját, eszközét, felhívja a figyelmet valamilyen jelenségre vagy lehetőségre. Egy villámelőadáson nem kell feltétlenül új eredményről beszámolni, nem kell előzményeket, részleteket kifejteni, mégis lehet nyomot hagyni a hallgatóságban: elgondolkodtatni, elhatározásra, cselekvésre késztetni, megnevetetni, megdöbbeníteni, csodálkozást vagy lelkesedést kelteni. A villámelőadást nem kell feltétlenül vetített képekkel kísérni (de lehet).