



Tájékoztató az NKA Közgyűjtemények Kollégiuma folyóirat-pályázatáról

Név	Hely	Pályázat leírása	Megítelt összeg
Laptámogatásra			
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	Budapest	A Tudományos és Műszaki Tájékoztatás könyvtári szakfolyóirat 2016. évi 11 lapszámának megjelentetésére.	1 500 000 Ft
Kultúra 2008 Művészeti Szolgáltató Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság	Budapest	A Múzeumcafé folyóirat 2016. évi 5 lapszámának megjelentetésére.	1 000 000 Ft
Magyar Levéltárosok Egyesülete	Budapest	A Levéltári Szemle folyóirat 2016. évi 4 lapszámának megjelentetésére.	1 850 000 Ft
Oktatókutató és Fejlesztő Intézet	Budapest	A Könyv és Nevelés folyóirat 2016. évi 4 lapszámának megjelentetésére.	1 000 000 Ft
Országos Széchényi Könyvtár	Budapest	A Könyv, Könyvtár, Könyvtáros folyóirat 2016. évi 12 lapszámának megjelentetésére.	1 000 000 Ft
Országos Széchényi Könyvtár	Budapest	A Könyvtári Figyelő 2016. évi 4 lapszámának megjelentetésére.	1 500 000 Ft
Sárospataki Református Kollégium	Sárospatak	Az Egyháztörténeti Szemle 2016. évi (XVII. évfolyamának) 4 lapszámának megjelentetésére.	525 000 Ft
Internetes folyóiratokra			
Állambiztonsági Szolgálatok Történeti Levéltára	Budapest	A Betekintő internetes folyóirat 2016. évi megjelentetésre.	600 000 Ft
Budapest Főváros Levéltára	Budapest	A Magyar Levéltári Portál internetes folyóirat 2016. évi megjelentetésére.	850 000 Ft
Informatikai és Könyvtári Szövetség	Budapest	A Könyvtári Levelező/Lap internetes folyóirat 2016. évi megjelentetésére.	400 000 Ft
Kultúra Az Interneten Alapítvány	Budapest	A museum.hu internetes folyóirat 2016. évi megjelentetésére.	1 200 000 Ft
Pulszky Társaság A Magyar Múzeumi Egyesület	Budapest	A Magyar Múzeumok internetes folyóirat 2016. évi megjelentetésére.	3 625 000 Ft

Bírálati ülés dátuma: 2016. április 11.
Megjelenés dátuma: 2016. május 2.

/Forrás: <http://nka.hu/>

Hőkamerával keresik a vízjeleket

„A vízjelek rendkívül fontosak a kéziratokkal foglalkozó kutatók számára, hiszen ezek segítenek meghatározni a dokumentumok korát és keletkezési helyét.”

Egy eredeti, 1828-ból származó Schubert-kottán német tudósok új módszerrel keresik a vízjelet. Látható fény helyett infravörös tartományban dolgoznak, így a tinta vagy a papír elszíneződése nem jelent problémát. A hőkamera megmutatja, hol van a vízjel, ugyanis ott vékonyabb a papír.

– Amint a kottalapot a meleg felületre helyezem, láthatóvá válik a vízjel. Ekkor egy néhány másodperces felvételt készítek róla, amit átküldök a számítógépre. Megkeresem a legtisztább, a legkontrasztosabb képet, amelyen nem látszik a tinta. Alapvetően ez a lényeg – magyarázza *Hagen Immel*, a *Berlini Állami Könyvtár* kutatója.

Az európai papírműhelyek a 20. század elejéig alkalmazták a vízjelet termékeik megjelölésére. A papír régen komoly értéket képviselt, a vízjel volt tulajdonképpen a cég logója. A felvételeket egy óriási adatbázisban tárolják.

– A vízjelek rendkívül fontosak a kéziratokkal foglalkozó kutatók számára, hiszen ezek segítenek meghatározni a dokumentumok korát és keletkezési helyét. A vízjel jelentősen megkönnyíti a munkánkat – mondja *Martina Rebmann*, a *Berlini Állami Könyvtár* zenei részlegének vezetője.

Az új technológia a *Fraunhofer Intézet* és a *Braunschweigi Egyetem* közös fejlesztése. A *Berlini Állami Könyvtár*ban őrzött 68 ezer kotta többségét még nem dolgozták fel.

A hőkamera a művészeti alkotásokon, nyomaton, rajzokon található vízjelek vizsgálatára is alkalmazható.

Az eljárás azonban egyelőre igen költséges. A *Berlini Állami Könyvtár* rendszere több mint 100 ezer euróba kerül. A következő lépés az, hogy a rendszert olcsóbbá és egyúttal a kisebb intézmények számára is elérhetővé tegyék.

/Forrás: <http://hu.euronews.com/2016/04/25/hokameraval-keresik-a-vizjeleket/>

(F. Iné)

Európai Portál az Internetfiesztán

Bemutakozott az európai levéltári aggregátor a könyvtárosoknak

Az Informatikai és Könyvtári Szövetség által szervezett egyhetes rendezvénysorozat záróeseményére a szervezők a közgyűteményi terület teljességét reprezentáló programot állítottak össze. Így az Európai Levéltári Portál is lehetőséget kapott a bemutatkozására.

„Az a határozott véleményem, hogy önök a digitális jólét nagykövetei, akik képesek lefordítani, képesek világos, érthető nyelven elmagyarázni a polgároknak, hogy miért fontos számukra a digitális eszközök és szolgáltatások igénybevétele” – mondta az Internet Fiesta 2016 rendezvényén a Digitális Jólét Programért felelős miniszterelnöki biztos. *Deutsch Tamás* hangsúlyozta: a könyvtárosok és a közgyűteményi dolgozók közvetlen kapcsolatban állnak azokkal, akik még nem ismerték vagy ismerhették fel a digitális korszakban rejlő lehetőségeket.

Tózsér Istvánné Gécz Andrea, az egri *Bródy Sándor könyvtár* igazgatója a helyi újságok digitalizálási projektjét mutatta be. Az eredmény: a Népújság és a Heves Megyei Hírlap 1945 utáni lapszámainak digitalizált példányai teljes szövegű adatbázisban, kétrétegű PDF-ként kereshetők a Hungaricana portálon. A könyvtár a MediaWorks Zrt-vel is megállapodott, a cég által kiadott helyi lapok továbbra is folyamatosan digitalizálásra kerülnek.

Sz. Fejes Ildikó a *Magyar Nemzeti Múzeum* által működtetett *MuseumMap* aggregátor szolgáltatásról beszélt. Az aggregátor az *Europeana Inside* projekt és az ezzel párhuzamos hazai fejlesztés gyümölcseként az intézményeknél működő digitális tartalomkezelő rendszerekre épülve képes szolgáltatni adatot az *Europeana* felé. A szolgáltatást a *MuseumMap* portál felületén keresztül érik el a felhasználók, ahol kereshetnek a partner intézmények műtárgyai között, megoszthatják kedvenceiket a közösségi médiában, virtuális kiállításokat hozhatnak létre, valamint tájékozódhatnak a múzeumok programjairól is.

Szatucsek Zoltán bemutatott néhány magyar vonatkozású kuriózumot, amelyet csak az Európai Levéltári Portálon keresztül érhetünk el. Az MTK 1956-os németországi túsorján a Krone étteremben

készült csoportképet valamennyi játékos és edző aláírta, köztük az Aranycsapat játékosai, *Hidegkúti Nándor*, *Zakariás József*, a cserekapus *Gellér Sándor*, a szintén válogatott *Szimcsák testvérek*, az olimpiai bajnok *Palotás Péter*. Ezt a képet most a Baden-Württembergi tartományi levéltár gyűjteményéből tették közzé.

A *FSZEK Budapest gyűjtemény* számára érdekesek lehetnek a Holland Gendertörténeti Intézetben őrzött budapesti képeslapok, a középkoraszok számára pedig *Andrea Doria* genovai admirális levelei, amelyeket a török hadak Buda alatti készülődéséről írt a spanyol uralkodónak, és amelyet most a Simanca-i városi levéltárban lehet megtalálni. A 245 millió digitalizált dokumentum önmagában is impozáns, a portál valódi erejét mégis a mögötte álló szakmai közösség adja, amelyet 14 ország nemzeti levéltára koordinál.

Az idei Internet Fiesta célja az volt, hogy a világhálón megtalálható online kulturális tartalmakra, közcincsekre a könyvtárak érdekes, informatív vagy játékos formában hívják fel a figyelmet. A rendezvényen közel ötszáz település 563 intézménye 1990 különböző programot kínált a résztvevőknek.

2016. április 1. Szatucsek Zoltán

/Forrás: http://mnl.gov.hu/mnl/szkk/hirek/europai_portal_az_internetfiesztan/

(F. Iné)

Madárfelismerő telefonos alkalmazás



Magyarország 157 leggyakoribb madárfajának felismerését segíti az ország első, ingyenesen letölthető okostelefonos madárhatózó alkalmazása, amelyet a *Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület (MME)* a *Farkaskölyök Ifjúsági Egyesülettel* közösen készített.

Az Android és iOS rendszereken futó applikáció az országban előforduló 157 leggyakoribb madárfaj terepi azonosításához nyújt segítséget 269 színes illusztrációval, 203 madárhanggal és részletes fajleírásokkal. Három szűrési lehetőség és a madár sziluettje alapján segít meghatározni a fajt az

okostelefonos applikáció, amelynek használója fontos információkat szerezhet az állatról és a hangját is meghallgathatja. „Ha szerencsénk van, a madár a hangra közel is jön hozzánk” – fogalmazott *Orbán Zoltán*. Az egyes fajok adatlapján rövid fajleírás, a madár latin és angol neve, rendszertani besorolása és természetvédelmi értéke is szerepel, az azonosítást emellett *Kóky Szabolcs* madárfestő színes grafikái is segítik. Az adatlapról internetes kapcsolattal tovább lehet lépni az MME honlapjára, ahol a fajról bővebb fajleírást, gyűrzési és állományadatokat is kaphatnak az érdeklődők, valamint videókat és fotókat nézegethetnek.



Az okostelefonos alkalmazás része a határozó mellett a memóriában szereplő összes madarat bemutató madárlexikon és egy fajfelismerő játék. A felhasználók a jelenleg is zajló fejlesztésnek köszönhetően április végétől adataik feltöltésével csatlakozhatnak a magyar madárállomány felmérését szolgáló *Madáratlasz Programhoz (MAP)*. Jelenleg már napi szinten érkeznek a vándormadarak: jönnek a fecskék, molnárfecskék, gyurgyalagok, sárgarigók. A vonulás eltart június első két hetéig, akkor érkeznek utolsóként a halvány gezek. Az itt költő madarakat főként itatással lehet segíteni – mondta el a szakértő. Az alkalmazás a PlayStore-ban és az iTunes-on is megtalálható.

MTI

/Forrás: http://mandarchiv.hu/cikk/5630/Madarfelismero_telefonos_alkalmazas/

(F. Iné)

Százéves az egyetemi könyvtár: tudna mit mesélni, ha beszélne (DEENK)



© Fotó: unideb.hu

Debrecen – Centenáriumát, megalapításának 100. évfordulóját ünnepli idén a Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtára (DEENK).

Az intézmény mára már bonyolult és összetett feladatokat lát el: felsőoktatási, nemzeti gyűjtőkörű és egyben nyilvános könyvtár is. 2011 óta viselheti a rangos Minősített Könyvtár címet, és még idén pályázik a Könyvtári Minőségi Díjra. De a jelentős eredményekhez hosszú út vezetett.

Cs. *Varga Antal* személyében 100 éve, 1916 márciusában nevezte ki *Jankovich Béla* vallás- és közoktatásügyi miniszter az egyetemi könyvtár megszervezésére az intézmény első könyvtárőrét. A hajdúböszörményi születésű, jogi végzettségű *Csige Varga Antal* megbízott könyvtárigazgatóként 1921. január 21-ig látta el feladatát, ekkor felmentették állásából.

A könyvtár kétéves előkészítés után nyílt meg az olvasók előtt 1918 májusában mintegy tízezer kötetrel a Simonffy utca 2/b-2/c. számú bérház második emeletén. Az állomány 15 évig gyarapodott az akkori ideiglenes helyen.

„Az egyetemi könyvtáraknak általában, Debrecenben pedig kiváltképpen két cél elérésére kell törekedniük: az egyetemi oktatás eredményes támogatására és a tudományos ismeretek minél szélesebb körben való terjesztésére” – határozta meg az egyetemi könyvtár feladatát még 1924-ben *Szabó György*, az intézmény későbbi igazgatója.

A kötetek száma az 1928–29. tanév végére meghaladta a 40 ezret. A könyvtár sorsának is fontos állomása lett a Főépület átadása.

A *Korb Flóris* tervei alapján megvalósított központi épületben a könyvtár kiemelt helyet kapott. Az akkorra már 100 000 kötetet meghaladó gyűjtemény 1932-ben költözött végleges helyére, ahol 1938-ra elérte a 200 000-es nagyságrendet, vagyis 10 év alatt ötszörösére növekedett.

A világpolitika eseményei, a II. világháború kirobanása a könyvtár történetében is tetten érhető. A honvédség a raktár több helyiségét is lefoglalta, akadályozva ezzel a kiszolgálást, amit 1943/44 telén fel is kellett függeszteni, mivel szünetelt a fűtés. 1944 márciusában a német megszállás alatt az egyetem központi épületének nagy részét lefoglalták hadi célokra. A könyvtárosok csomagolták, mentették a gyűjtemény nagy részét, amit sikerült megóvni a nagyobb károktól.



Az intézmény történetében fontos mérföldkő volt az 1952-es év, amikor megkapta a kötelespéldánygyűjtés jogát és feladatát, így Magyarország második könyvtáraként részesedik a hazánkban megjelent valamennyi kiadvány egy-egy példányából.

A *Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtára* 2001. január 1-től központi szervezatként hét egységben több mint 100 munkatárssal működik. Az állomány napjainkban már meghaladja a 6 millió egységet, legnagyobb része könyv és bekötött folyóirat, ami több mint 2 700 000 dokumentum.

Az Egyetemi és Nemzeti Könyvtár a ma már hagyományosnak számító helyben olvasás és kölcsönzés mellett számos modern szolgáltatást kínál, ami az olvasók számára a világ bármely pont-

járól elérhető. A könyvtár működteti az intézmény tudományos publikációit, hallgatói dolgozatait és oktatási anyagait archiváló digitális tárhelyet, a *Debreceni Egyetem Elektronikus Archívumát* (DEA), valamint az itteni kutatók munkásságát bemutató profil-adatbázist, az iDEa Tudósteret is. Az ezekből származó hiteles kutatási adatok szolgáltatása mostanra a DEENK egyik legfontosabb feladatává vált, amivel nagymértékben járul hozzá az egyetem tudományos teljesítményének széles körű megismertetéséhez is.

A DEENK ősszel ünneppsorozattal állít emléket az elmúlt 100 évnek, és egyben meg is nyitja a könyvtártörténet nagykönyvének újabb fejezetét.

– A könyvtár és az egyetem története egymástól elválaszthatatlan. Így volt ez a múltban és így lesz a jövőben is. A megemlékezés alkalmat teremt számunkra arra, hogy terveinket és céljainkat az elmúlt évszázad hagyományainak szellemében valósíthassuk meg a 21. században – mondta az *unideb.hu* portálnak *Karácsony Gyöngyi* főigazgató.

(Forrás: A Debreceni Egyetem története 1912–2012)

/Forrás: <http://www.haon.hu/szazeves-az-egyetemi-konyvtar-tudna-mit-meselni-ha-beszelve/3035018/>

(F. Iné)

Az ötvenes évek hírei az interneten

A Megyei napilapok egy része már olvasható a világhálón – sikeres volt a Fiesta program – hatvanmillióból rendeznek vetítéseket

Az ötvenes évek elejétől a kétezres évekig megtörtént a megyei napilapok egy részének digitalizálása, és nyolc megyei könyvtár hozzáférhetővé tette tartalmukat a Hungaricana közgyűjteményi portálon – mondta lapunknak *Ramháb Mária*, az *Informatikai és Könyvtári Szövetség* elnöke a március közepén lezajlott *Internet Fiesta* kapcsán. A rendezvény a világhálón megtalálható online közgyűjteményekre hívta fel a figyelmet.

Magyarország tizenhét évvel ezelőtt egy francia kezdeményezéshez csatlakozva kapcsolódott be az Internet Fiesta programsorozatba. A nemzetközi részvétel néhány évvel később megszűnt, a hazai érdeklődés azonban megmaradt. Idén, a március közepén megrendezett tizenhetedik

fiestán már csaknem hatszáz település könyvtárai kétezres programmal regisztráltak a rendezvény honlapján – mondta el lapunknak *Ramháb Mária*, az *Informatikai és Könyvtári Szövetség* elnöke. Tizenhét évvel ezelőtt még más céllal rendezték meg az első Internet Fiestát: akkor még a legújabb széles körű szolgáltatások bemutatása helyett az internetezés lehetőségére való felhívás volt a cél. Ma a fiesta programjai főleg azokat célozzák meg, akik még nem rendelkeznek a szükséges feltételekkel, illetve szeretnék bemutatni azokat a szolgáltatásokat, amelyeket maguk a könyvtárak állítanak elő.



Ramháb Mária szerint az emberek elkezdték közösségi térként használni a könyvtárat (Fotó: Hegedüs Róbert)

Idén egy olyan szolgáltatáscsomagot mutattak be, amely nyolc megyében jelenleg a legfrissebbek közé tartozik.

A *Nemzeti Kulturális Alap* (NKA) támogatásával nyolc megyei könyvtár tette hozzáférhetővé a *Mediaworks Kiadó* jogtulajdonában lévő megyei napilapokat a Hungaricana Közgyűjteményi portál felületén (*Hungaricana.hu*). A felhasználóknak lehetőségük nyílik a névre, helyre és témára fókuszált keresésre, felidézhetik az elmúlt évtizedek történéseit, szüleik, nagyszüleik, ismerőseik vagy akár saját életük fontosabb eseményeit.

A napilapok digitalizálása jelenleg az ötvenes évek elejétől egészen a kétezres évekig történt meg, több mint egymillió oldalnyi anyag feldolgozásával.

A cél az, hogy a többi megyei lapot is elérve folytatódjon a munka, és minél több anyag válhasson közkinccsé. A rendezvény kapcsán világossá vált az is, hogy kezd beérni a vidéki kistelepülési könyvtárak átalakítása és fejlesztése, az emberek elkezdték közösségi térként használni a könyvtárat – mondta *Ramháb Mária*. Ebben segít a tavaly indult *KönyvtárMozi* program is – 2016-ban hat-

vanmillió forint NKA-támogatás jut a folytatására. A program lehetőséget nyújt a kistelepülések lakóinak, hogy helyi könyvtárakban filmvetítéseken vegyenek részt.

Weninger Andrea – 2016.03.30. 02:54

/Forrás: http://magyarhirlap.hu/cikk/51181/Az_otvenes_evok_hirei_az_interneten#sthash.2CpU6j20.dpuf

(F. Iné)

Szintet lépett a digitális pedagógia

Lezárult az első Digitális Témahét (DTH), amelyhez 785 iskola 1919 projekttel, 77 812 diák és 5165 tanár csatlakozott. Ezzel a DTH volt az eddigi legnagyobb volumenű kezdeményezés a digitális pedagógiában Magyarországon, azaz a digitális kompetencia fejlesztése április első hetében minden eddiginél nagyobb figyelmet kapott.



A digitális írástudás az ország versenyképességének objektív feltétele – jelentette ki a digitális oktatás tartalomfejlesztéséért felelős kormánybiztos az ország 785 tanintézményében tartott Digitális Témahét záróeseményén, április 26-án Budapesten. *Czunyiné Bertalan Judit* ezzel kapcsolatban *Teller Ede* atomfizikust idézte, aki szerint „az olyan ember, aki nem ért a számítógépekhez, a 21. században analfabétának fog számítani”. Hozzátette: az a céljuk, hogy az oktatás eszközrendszere jobban szolgálja a digitális írástudás beépítését a mindennapi pedagógiai gyakorlatba.

Laufer Tamás, a témahétben partnerként közreműködő *Informatikai Vállalkozások Szövetségének* (IVSZ) elnöke azt hangsúlyozta: a program azért is hasznos volt, mert az oktatási rendszerünk ma sem tartalmában, sem eszköztárában nem felel meg annak, hogy 21. századi tudást adjon gyer-

mekeink kezébe. Példaként említette, hogy egy évtized múlva megannyi szakmára nem lesz szükség, például az automatizálás okán alig foglalkoztatnak majd kamionsofőröket. Ezért arra kell megtanítani gyermekeinket, hogy komplex informatikai feladatokat oldjanak meg robotokkal együttműködve. Ez egyben azt is jelenti, hogy egy évtizeden belül nem 20 ezer, hanem 200 ezer informatikusra lesz szükség a munkaerőpiacon. Sőt nem lesz olyan munkahely, ahol nem lesz szükség digitális képességekre – tette hozzá. *Laufer Tamás* azt mondta: a programozásnak mint tantárgynak be kell kerülnie az iskolai tantervekbe, és minden tantárgyat át kell hatnia a digitális tartalomnak. Ha ezt megvalósítjuk, Magyarország is megvalósíthatja a céljait – jelentette ki.

Az első Digitális Témahét tapasztalatai alapján a kezdeményezés révén a projektpedagógia, és azon belül a digitális eszközökkel támogatott projektek soha nem látott mértékben jelentek meg az iskolákban, az elért aktivitás még nemzetközi viszonylatban is figyelemreméltó. „A projekt alapú pedagógia nagyon nehezen férközik be az oktatásba, mert mások a módszerek, az időbeosztás, a tantárgyi struktúra, mint a megszokott pedagógiai módszertanok esetén. Holott a projektekre jellemző közös munkavégzés, a belátható időtávon elért eredmény és a közös munkáért érzett felelősség a munka világában általános, így ennek a metódusnak az elsajátítása különösen hasznos” – fejtette ki *Horváth Ádám*, az IVSZ oktatási igazgatója.

Az EMMI kezdeményezésére az IVSZ által szervezett témahét nagy lendületet adott a nem formális tanuláshoz, kiterjesztette az iskolák kapcsolati rendszerét, hidakat épített az informatikai vállalkozások, felsőoktatási intézmények és közgyűjtemények felé és viszont. A tanulás non formális módjai egyre fontosabb szerepet töltenek be az oktatásban, népszerűsítésük komoly törekvés. Fontos látni, hogy míg az IVSZ megteremtette a kereteit a kezdeményezésnek, addig a munkát az iskolák és a támogató partnerek végezték el, példátlan összefogás keretében.

A DTH azért is tudott ennyire sikeres lenni, mert az egyszerű, felhasználóbarát kereteken túl olyan közösségi élményt is nyújtott a webináriumokon és az online csatornákon keresztül, amelyekben a pedagógusoknak csak nagyon ritkán van részük. „A közösség érzése, az egymástól tanulás lehetősége, a „nincs rossz megoldás, csak sok jó” érzése a pedagógusoknak is nagyon fontos motivációs erő” – összegezte a tapasztalatokat *Horváth Ádám*. Rá-

adásul, a digitális technológia kiszabadult a számítástechnikai termekből, és a más tantárgyat oktatók is a sajátjukénak érezhették, hiszen a program kiterjedt minden tantárgyra.

A Digitális Témahét fő támogatói: Magyar Telekom Nyrt., Lego education, Microsoft Magyarország Kft., Vodafone Magyarország Zrt., Telenor Magyarország Zrt., HP Inc. Magyarország Kft., Racionet Zrt., Gamax Számítástechnikai Kft., Oracle Hungary Kft., Cisco Systems Magyarország Kft., Epam Systems Hungary Kft., UPC Magyarország Kft., Xapt Hungary Kft., Ericsson Magyarország Kft., Answare Informatikai Szolgáltató Kft.



A Magyar Telekom Csoport két programjával is csatlakozott a Digitális Témahéthez: a *Legyél Te is Informatikus!* és a *Telekom Okosdigitális* keretében együttesen közel 100 előadás valósult meg országsszerte több mint 60 iskolában. Az informatikai pályaeorientációt fókuszba helyező és a biztonságos internet és mobiltelefon használatát segítő programokkal összesen több mint 4000 diák találkozott a hét során. „Edukációs kezdeményezésünkkel a jövő generáció digitális érettségéhez, írástudásának fejlesztéséhez kívánunk hozzájárulni, a témahét pedig kiváló lehetőséget biztosított ehhez” – fogalmazott *Bánhegyi Zsófia*, a Magyar Telekom Csoport Kommunikációs igazgatója.

A Vodafone Magyarország nagy örömmel vett részt fő támogatóként a rendkívül sikeres Digitális Témahét rendezvénysorozaton, mondta *Marchhart Pál* a Vodafone Magyarország Vállalati kapcsolatokért felelős vezérigazgató-helyettese. A Vodafone kiemelten fontosnak tartja a digitális kompetenciák fejlesztését, ezért is indította el 2016 elején a *Vodafone Digitális Iskola Programot*, amelynek keretében 25 iskolának 1300 tabletet adott át, díjmentesen biztosítja az eszközök oktatási célú használatához szükséges havi 3 GB adatforgalmi keretet és finanszírozza az érintett közel 6500 általános iskolás diák és mintegy 690 pedagógus internet biztonsági oktatását. A Vodafone elkötelezetten támogatja a magyarországi oktatás digitális

átalakítását, és Digitális Iskola Programjával igyekszik saját eszközeivel is minél többet tenni a digitális esélyegyenlőség megteremtése érdekében – mondta *Marchhart Pál*.

A Microsoft küldetése hozzásegíteni a diákokat és pedagógusokat ahhoz, hogy többre legyenek képesek. Hiszünk abban, hogy a magyar gazdaság versenyképessége azon múlik, mennyire versenyképes a magyar diákok tudása. Ez pedig elképzelhetetlen megfelelő szintű digitális írástudás, a digitális készségek elsajátítása nélkül. Büszkén támogattuk a Digitális Témahétet pedagógiai projektekkel, tananyagokkal, és a kódolást népszerűsítő programokkal! – mondta *Merényi Ádám* a Microsoft Magyarország oktatási igazgatója.

„A teljes tanévben zajló Hipersuli digitális oktatási programunk célja a diákok és a pedagógusok digitális kompetencia-fejlődésének támogatása, illetve hogy kialakítsunk egy bármely intézmény számára járható utat, ha digitális eszközökkel és ehhez kapcsolódó innovatív módszerekkel szeretnék modernizálni az oktatást intézményünkben. A Digitális Témahéten ezek a Hipersuli osztályok kiemelkedő teljesítményt nyújtottak, egyfajta bizonyítékként, hogy a digitális oktatási irányok bevezetésének rövid időn belül is tapasztalható haszna lehet” – mondta el *dr. Kőrösi Gábor*, a Telenor kormányzati kapcsolatokért felelős igazgatója.

„Szeretnénk a korábbinál is nagyobb szerepet vállalni az internettel kapcsolatos ismeretek terjesztésében, különösen a hátrányos helyzetben élő gyerekek körében, akik gyakran el vannak zárva a digitális világtól. Fontosnak tartjuk, hogy nekik is megmutassuk, hogyan működik a világháló és hogyan kell okosan használni, ezért úgy döntöttünk, hogy egészen a tanév végéig meghosszabbítjuk a Digitális Témahétre kifejlesztett foglalkozásainkat” – emelte ki *Dárdai Mária*, a UPC Magyarország jogi és szabályozási igazgatója. „Folyamatosan fejlesztjük hálózatunkat a fővárostól távolabb eső településeken is, de e fejlesztéseknek csak akkor van valódi haszna, ha az ott élők képesek élni a nagy sebességű hálózat nyújtotta lehetőségekkel. Tudatos internethasználókat szeretnénk nevelni.”

(Forrás: **MTI/Edupress**)
(Fotó: FreeDigitalPhotos.net)

/Forrás: <http://www.edupress.hu/index.php/kozneveles/448-szintet-lepett-a-digitalis-pedagogia/>
(F. Iné)

Távol-Keleten terjeszkedik a Kürt

A cég fejlesztői műhelyében született technológiák és termékek lehetővé tették, hogy a hazai piac egyik legsikeresebb információbiztonsági cége olyan nemzetközi piacokra is kiléphessen, mint például az USA vagy Kína.

A Kürtöt legtöbbször az adatmentés terén elért sikerei miatt ismerik, ám a vállalat már több mint 15 éve jelentős, piacformáló szereplője hazánkban az információbiztonságnak is. A cégnél régóta dédelgetett gondolat öltött testet, amikor az információbiztonsági üzletág úttörő módszertanait és know-how-jának erre alkalmas elemeit szoftvertermékekbe integrálták. Szoftveres támogatással a komplex információbiztonsági feladatok egyszerűbben, gyorsabban végezhetőek el, esetenként automatizálhatók, így kevesebb emberi erőforrást igényelnek. Nem kevésbé lényeges, hogy ilyen termékekkel a külföldi piacokra történő kilépés is lényegesen egyszerűbben valósítható meg, mint tanácsadás jellegű szolgáltatásokkal.

Mivel az információbiztonsági üzletág ügyfélkörének jelentős része budapesti székhelyű, így a tanácsadók és szakértők ingázásának időszükséglete jelentősen megnőtt. Másrészt a cég adatmentési forgalma is könnyebben kezelhető Budapestről. Ezek és más tényezők mérlegelése után 2016. január elsejétől, nyolc év után ismét Budapestre, a XI. kerületbe költöztek.

„Már fontolgattuk a budaörsi székház eladását, de a végső lökést a Budapestre költözéshez egy kedvező lehetőség adta meg. 2015 tavaszán egy francia vállalat vezetőinek annyira megtetszett a budaörsi épület, hogy kaptunk rá egy nagyon kedvező ajánlatot, amit a tulajdonosok a menedzsmenttel egyetértésben végül elfogadtak. A székház eladása jól illeszkedik a cég üzleti modellváltási folyamatába, és plusz erőforrást jelent a KÜRT-nek, ami a saját fejlesztésű termékek külföldi piacra viteléhez nagy lehetőséget és könnyebbséget ad.” – mondta el a sajtóeseményen *Márton Miklós* üzleti vezérigazgató-helyettes.

A kínai *Invest Shenzhennel* még tavaly aláírt stratégiai együttműködési megállapodás keretében az elmúlt hetekben már második alkalommal járt a Kürt delegációja Kínában. Ezúttal konkrét projektek mentén folytatódtak a tárgyalások, információbiztonságról, a SeCube-ról és más saját fejlesztésű szoftverekről, megoldásokról, mint a LogDrill, a

PetaPylon vagy az EWS (Early Warning System). Shenzhen a kínai Szilícium-völgynek számít, iparilag ez a legfejlettebb térség, minden külföldi cég itt szeretne piacot szerezni, ezért óriási a verseny a bejutásért.

Kína legnagyobb hardver gyártói, a Lenovo és a ZTE számára új üzleti ajánlatot dolgoztak ki, egyik legkelendőbb exportcikkére, az adatmentés know-how-ra alapozva. A – kissé leegyszerűsítve – adatgaranciának nevezhető üzleti modell a hardvergyártóknak komoly versenyelőnyt kínál az őket a versenytársaiktól szignifikánsan megkülönböztető szolgáltatáscsomag révén. A magyar cég számára az együttműködés elképzelhetetlen nagyságú adatmentési piaci potenciált nyit, óvatos kalkulációk alapján is a jelenlegi adatmentés bevétel 5–6-szorosa érhető el egy viszonylag rövid, fél éves felfutási időszak után. A lehetőségek között van közös vállalat alapítása, vagy technológia-transzfer is, ezek megvalósulása 2016/2017 fordulóján várható.

Két másik projekt a Big Data megoldásaikra épül, az ezekhez kapcsolódó szakmai háttérre és tudásra – érthetően – óriási az igény a világ legnépesebb országában. A magyar piac méreteihez szokott ember számára szinte felfoghatatlanok a Kínával, de akár csak az egyes régióival kapcsolatban is felmerülő népességi, gazdasági, pénzügyi mutatók. A legnagyobb figyelmet a biztonsági nyomozati tevékenység váltotta ki, amely több technológia együttműködésével képes felderíteni kiberbűnözési esetek hátterét. Ehhez nagyrészt az informatikai rendszerek által óriási mennyiségben generált naplóadatokat kell elemezni, de esetenként szükség van az adatmentési technológia egyes elemeire is. A cég által kínált komplex forensics megoldáscsomag nemcsak a piaci szereplőknél váltott ki óriási érdeklődést, hanem a kormányzati intézmények körében is.

Ugyancsak nagy lehetőségekkel kecsegtető projekt a shenzheni „OEP” egészségügyi adatbázisának feldolgozása, elemzése. Shenzhen vonzáskörzetében németországnyi népesség él, az ő egészségügyi adataik elemzése felbecsülhetetlen jelentőségű, elég, ha a gyógyszergyárakra, vagy a Kínában is szárnyaló egészségiparra gondolunk. Ebben a projektben is Big Data megoldások, illetve az ezekben alkalmazott speciális algoritmusok és know-how jelenti az együttműködés alapját. Következő lépésként a Kürt szakértői kapnak egy minta-adatbázist Kínából, ennek elemzése, az adatok feltérképezése szabja majd meg a potenciális üzleti irányokat.

Vietnam is ismerős vidék a Kürt számára, hiszen több mint 10 éve a *Vietnami Honvédelmi Minisztérium* már megvásárolta az adatmentés technológia know-how-ját. Most más szervezetekkel folytattak előrehaladott tárgyalásokat, és a projekt tárgya szintén az adatmentés know-how, de ezúttal hosszú távú együttműködési keretek között és – a megváltozott informatikai, kiberbűnözési állapotoknak megfelelően – kiegészítve forensics technológiával és módszertannal.

Burma hosszú, több évtizedes bezártság és diktatúra után, nemrég lépett a demokratizálódás és a nyitás útjára. Az országnak különféle közigazgatási és gazdasági rendszereket kell létrehoznia, megreformálnia, működésképpé tennie, és ez egy sor üzleti lehetőséget jelent az ilyen szakértelemmel rendelkező cégek számára. A Kürt Magyarországon az elmúlt csaknem 10 évben számos közigazgatási rendszer kialakításában vett részt, így rendelkezik a szükséges kompetenciákkal és tapasztalattal. A cég delegációja ilyen jellegű projektek indításáról, illetve ilyen projektekben való részvételről tárgyalt a burmai illetékesekkel. A SeCube egy kockázatmenedzsmentet támogató szoftverből komplex IT GRC (Governance/Risk/Compliance – Irányítás, Kockázatmenedzsment, Jogszabályi megfelelés) megoldássá nőtte ki magát. A külföldi terjeszkedés jegyében nemrég megállapodás született az amerikai IT biztonsági céggel, a Nuveric LLC-vel,

amely az USA egész területén fog felhő alapú szolgáltatást nyújtani a SeCube-bal.

Az új nemzetközi lehetőségek mellett hazai sikereket is elkönnyvelhet a társaság. Az lbtv. hatálya alá tartozó szervezeteknek számos követelményt kell teljesíteniük, ezek egyike a kockázatarányos védelmi rendszer kialakítása. Ehhez számos speciális szakértelmet igénylő, és egyben nagy bizalmasságú feladatot (sérülékenység-vizsgálat, auditok, kockázatelemzés) kell elvégeztetniük külső szervezetekkel, amelyek köre erősen behatárolt. A Kürt, mint az egyik vezető hazai információbiztonsági vállalat, nemrég bekerült ebbe a körbe, ezzel olyan jogosítványt szerzett ezekhez a tevékenységekhez, amivel az országban vele együtt csak ketten rendelkeznek.

Az lbtv.-t és végrehajtási rendeletei-t a SeCube szoftver is kiemelten támogatja, több fronton jelent nagy segítséget az információbiztonsági törvény követelményeinek való megfelelésben az érintett szervezeteknek. Az alkalmazással hatékony módon megvalósíthatóak és folyamatosan karbantarthatóak a hivatkozott BM rendelet által előírt feladatok, továbbá a hatóság által elvárt, XML formátumú jelentések is előállíthatóak.

/Forrás: <https://sg.hu/cikkek/118801/tavol-keleten-terjeszkedik-a-kurt/>

(Válogatta: B. Bné)

E számunk megjelenését önkéntes munkájával segítette:

*Adolf Adrienn
Ásványi Ilona
Berke Barnabásné
Drótos László
Fonyó Istvánné
Hegyközi Ilona
Keveházi Katalin
Kokas Károly
Prokné Palik Mária*

