

December 2013

1. NIA News

공공데이터활용지원센터 개소식
바른 어린이 인터넷 동요대회 개최
대구 신청사 착공식

2. 원장 동정

영국 ODI 협약식
정보문화상 시상식 참석
파라과이 정보접근센터 개소식 참석

3. ICT 보고서

창조적 가치연결, 초연결사회의 도래

4. ICT 인사이트

공공데이터 활용 성공 사례 '153웨더'
빅데이터 활용 성공 사례 '소상공인 창업 점포 평가 서비스'

5. 포토 앨범

2013 NIA 한마음 체육대회

6. 창계 창조 아카데미

한준희 KBS 축구 해설위원

7. 12월 NIA 행사



한국정보화진흥원

디지털 통 (通)

for more information mail to : prd@nia.or.kr (김근혜 연구원)

Tel. 02-2131-0241 Fax. 02-2131-0109



공공데이터 활용 지원 센터 개소식

우리 원은 11월 4일 공공데이터를 전면 개방하고, 이를 통해 경제적 효과를 창출하기 위해 공공 데이터 활용 지원 센터를 개소했습니다.

공공 데이터 활용 지원 센터를 통해 교통·날씨·행정 등 공공기관이 보유한 값진 데이터가 전면 개방될 예정입니다. 공공 데이터 활용 지원 센터에서는 공공데이터 개방과 활용을 위한 정책, 법제도 연구부터 공공데이터 전략위원회와 분쟁조정운영위원회 운영 등을 통해 공공데이터 개방에 관련한 전반적인 주요 업무를 담당합니다. 또한, 공공데이터의 효율적인 제공을 위해 포털 운영과 창업 지원, 데이터 개방 품질 진단 등도 수행할 예정입니다.

‘공공·민간 공공데이터 허브’라는 비전에 걸맞게 공공데이터 개방과 창의적 활용 지원으로 창조경제 실현에 이바지할 NIA의 모습을 기대합니다.



바른 어린이 인터넷 동요대회 개최

우리 원은 깨끗한 인터넷 세상을 꿈꾸는 어린이들의 마음을 노래와 율동으로 담은 ‘바른인터넷 창작 동요대회’를 11월 13일 개최하였습니다. 이번 대회에는 유치원생과 어린이집 원생들 비롯해 학부모 등 1천여 명이 참석하였습니다. 이번 대회는 인터넷 이용이 점점 저연령화됨에 따라 어린이들이 동요와 율동을 통해 올바른 인터넷 이용습관에 대한 중요성을 공감할 기회를 만들고자 개최되었습니다. 대회결과, “네티켓지킴이”를 부른 “산정현유치원 합창단”이 영예의 대상을 차지하여 미래창조과학부장관상을 수상하였으며, 지도교사 이충선 교사는 교육부장관상을 수상하였습니다. 어린이들의 눈높이에 맞게 귀엽고 재미있게 표현된 동요들을 통해 어린이들에게는 소중한 추억을, 부모와 교사들에게는 바른 인터넷 이용 교육의 중요성을 일깨우는 소중한 시간이 되었습니다.



대구 신청사 착공식

우리 원의 신청사 건립을 위한 착공식이 11월 20일(수) 대구광역시 동구 신서 혁신도시에서 열렸습니다. 미래창조과학부 윤종록 2차관, 안전행정부 박찬우 1차관, 유승민 의원, 김범일 대구시장 등 주요 외빈 및 직원 약 200명이 참석하여 자리를 빛내주셨습니다. 신청사는 지상 11층, 지하 1층, 연면적 18,601㎡ 규모로 건립될 예정으로, 국가정보화와 정부3.0을 견인하는 글로벌 IT 선도기관의 위상에 걸맞게 진취적이고 미래지향적인 지능형 빌딩으로 설계되었습니다.

대구 신청사 건설은 2015년 3월 완공 목표로 진행되며 ‘15년 중반에는 지방 이전이 완료돼 신청사에서 업무를 보게 될 예정입니다.

이제 대구 지역 사회의 일원으로서 지역 경제 활성화 및 지방과 수도권 협력에 큰 역할을 하는 NIA가 되도록 노력하겠습니다.



영국 ODI 협약식

장광수 원장은 세계 최초의 오픈 데이터 전문기관인 영국 ODI(Open Data Institute)와 업무협약(MOU)을 11월 6일 영국 런던에서 체결했습니다. 박근혜 대통령의 유럽순방 일정의 하나로 개최된 '한·영 창조경제포럼'의 연계행사로 이번 MOU 체결이 진행되었습니다.

이번 업무협약으로 우리 원은 영국 ODI의 지식과 경험을 공유하는 글로벌 협업체계를 갖추므로써 공공데이터에 관한 세계 최고 수준의 역량을 갖추어 국민들에게 다양한 서비스를 제공할 수 있게 되었습니다.

장광수 원장은 "데이터는 21세기의 원유로써, 데이터 기반 산업은 제2의 산업혁명과 비교할 수 있는 엄청난 잠재력을 지닌 신 비즈니스"라며 "우리 원은 빅데이터분석활용센터와 공공데이터활용지원센터를 통해 정부의 국정 과제인 정부 3.0과 데이터기반 창조경제 실현을 위해 공공데이터 개방과 분석·활용 및 창업지원까지 적극적 지원과 노력을 다 하겠다"고 강조했습니다.



장광수 원장은 11월 25일 국립중앙도서관에서 열린 '제25회 정보문화상 시상식'에 참석 하였습니다. 정보문화상은 정보화를 통해 국민편익 증진과 정보화 마인드의 함양에 기여한 개인과 단체에게 전하는 상입니다. 이번 시상식에서는 교육용 스마트 기기를 기부하는 '행복한 스마트 나눔' 행사도 열렸습니다. 장광수 원장은 인사말을 통해 "정보문화상이 민·관 협력의 실천을 통해 'ICT 기반 창조경제와 국민행복'을 실현하는 중요한 전기가 되었으면 한다"라며 "누구나 정보화의 편익을 누리는 환경을 조성하고, 사이버폭력과 스마트미디어 중독 등 정보화 역기능을 예방하며, '신뢰와 소통, 공유와 협력'의 정보문화를 확산해 간다면, '창의성에 기초한 창조사회'의 실현을 앞당길 수 있을 것"이라고 밝혔습니다.

정보문화상 시상식

장광수 원장은 11월 25일 국립중앙도서관에서 열린 '제25회 정보문화상 시상식'에 참석 하였습니다. 정보문화상은 정보화를 통해 국민편익 증진과 정보화 마인드의 함양에 기여한 개인과 단체에게 전하는 상입니다. 이번 시상식에서는 교육용 스마트 기기를 기부하는 '행복한 스마트 나눔' 행사도 열렸습니다. 장광수 원장은 인사말을 통해 "정보문화상이 민·관 협력의 실천을 통해 'ICT 기반 창조경제와 국민행복'을 실현하는 중요한 전기가 되었으면 한다"라며 "누구나 정보화의 편익을 누리는 환경을 조성하고, 사이버폭력과 스마트미디어 중독 등 정보화 역기능을



파라과이 정보접근센터 개소식 참석

장광수 원장은 11월 28일 목요일 파라과이 아순시온 국립대학교 (National Asuncion University)에서 한-파라과이 정보접근센터(IAC) 개소식에 참석 하였습니다. 장광수 원장은 파라과이 국가정보통신기술청 (SENATICs) 데이비드 오캄보스 (David Ocampos) 청장과 2시간에 걸친 강도 높은 회의를 통해 파라과이 정보화를 위한 국제기구 활용 연계 방안, 정보화 인프라 구축 및 인력 양성, 정보화 서비스, 정보격차해소 등

전 분야에 걸친 협력 방안에 대해 논의했습니다. 올해 말까지 도미니카, 인도네시아, 파푸아뉴기니 등 총 38개 센터를 구축하여 글로벌 정보 격차 해소에 더욱 힘쓰는 NIA의 모습을 확인하시길 바랍니다.

초연결사회란?

IT를 바탕으로 사람, 프로세스, 데이터, 사물이 서로 연결됨으로써 지능화된 네트워크를 구축하여 이를 통해 새로운 가치와 혁신의 창출이 가능해지는 사회를 의미합니다.



초연결사회를 이끄는 핵심 기술

구분	IT기술	주요내용
핵심기술	IoT	모든 사물에까지 네트워크 연결을 공유하는 네트워크의 네트워크
	빅데이터	형식이 다양하고 순환 속도가 매우 빨라서 기존 방식으로는 관리·분석이 어려운 데이터
유사 및 관련기술	M2M	기기 간 또는 기기에서 사람으로의 통신
	WoT	웹 기술을 이용해서 자원을 검색하고 접속·제어하려는 작업 및 기술
	클라우드 컴퓨팅	인터넷을 통해 서버, 스토리지, SW 등 IT 자원을 필요 시 인터넷을 통해 서비스 형태로 이용하는 방식
	웨어러블 디바이스	신체에 부착하여 컴퓨팅 행위를 할 수 있는 모든 것을 지칭
	상황인식 컴퓨팅	사용자의 행위, 생체신호, 과거 생활이력 등을 분석하여 상황에 맞게 적절한 기능을 자동수행하는 기술

인간 중심의 따뜻한 미래사회로서 초연결사회

인간·행복 중심의 초연결사회 실현

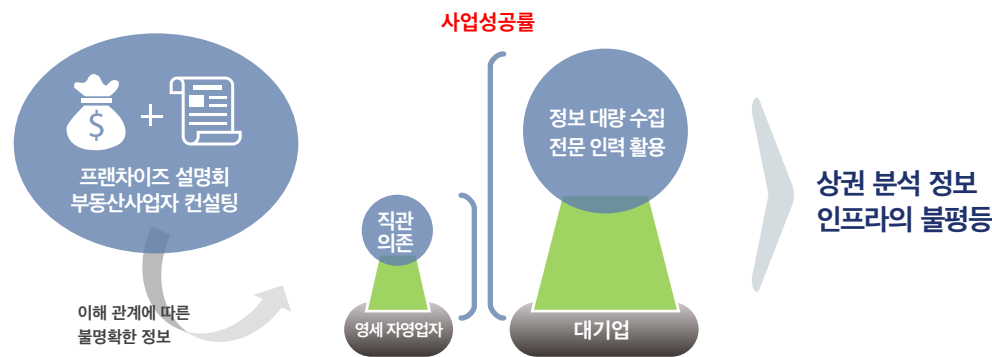
지능화된 네트워크로 새로운 가치와 혁신창출



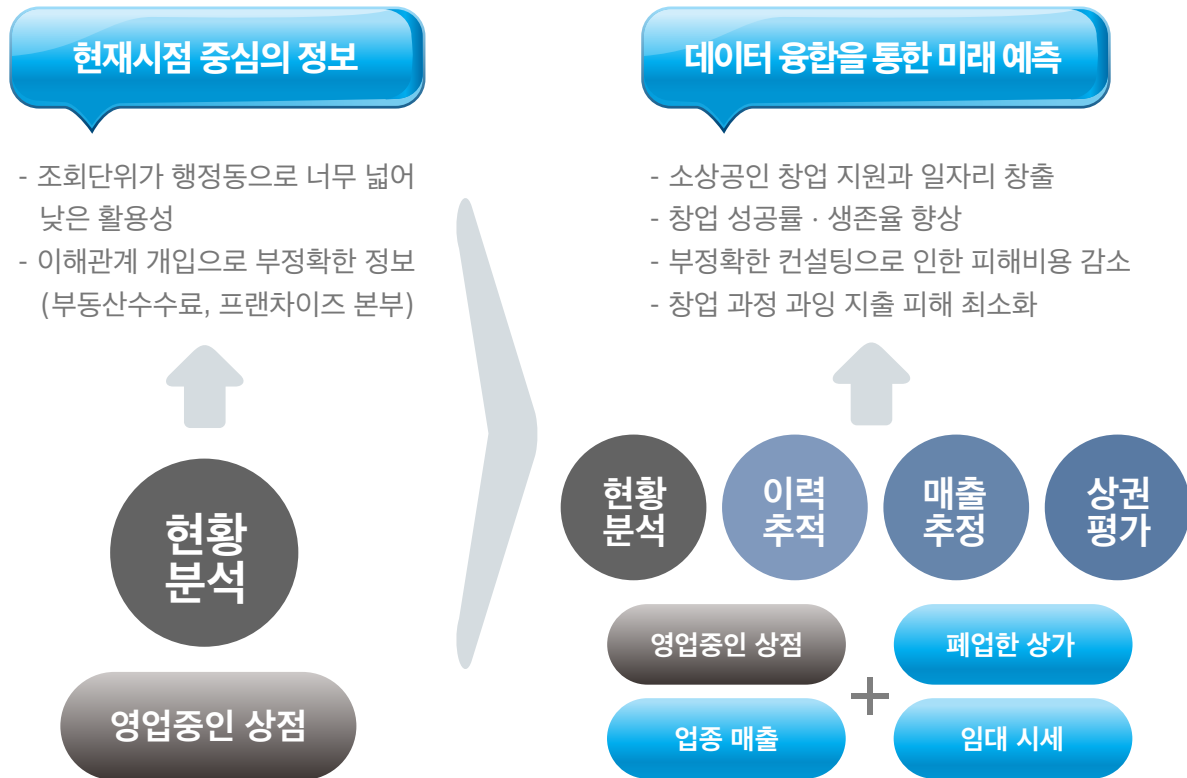
* 출처 : [IT & Future Strategy 제10호] 창조적 가치연결 초연결사회의 도래 / * 자세한 관련 내용은 NIA 홈페이지에서 확인하실 수 있습니다.

빅데이터 활용 우수 사례 - 소상공인 창업 성공을 위한 데이터 기반 점포 평가 서비스

Q. 왜 빅데이터를 통한 점포 평가 서비스가 필요하죠?



Q. 빅데이터로 성공할 수 있었던 강점은 무엇인가요?



Q. 빅데이터를 통해 어떻게 영세 자영업자들의 어려움을 해결했나요?



Always Happy NIA

를 실현하고자 2013 한마음 체육대회가 11월 8일 잠실 보조 경기장에서 열렸습니다. 이번 체육대회에서는 여러 실/단이 한 팀이 되어 총 5팀이 각종 구기종목과 대형 풍선 굴리기, 줄다리기, O/X퀴즈, 릴레이 등에 참여하였습니다. 갑갑한 사무실을 벗어나 가을의 기운을 맘껏 느끼면서 서로 소통하고 화합한 즐거운 체육대회였습니다.



* 포토앨범 2013년 체육대회 자세히 보기 : http://www.nia.or.kr/digital_tong/12/gallery/alwayshappyinia.html



한준희 KBS 축구 해설위원

이번 청계 창조 아카데미는 한국의 축구 팬들이 사랑하는 해설가 한준희 해설위원을 모시고 진행하였습니다.

'축구방송과 삶의 태도'라는 주제로 한준희 해설위원의 유쾌하면서도 진솔한 강의로 많은 NIA인들이 에너지를 얻은 소중한 시간이었습니다.

직장생활의 단단한 힘이 되어준 시간

공공서비스부 장강민 주임

공식 사우팅 해설의 창시자, '토토의 신'인 한준희 해설위원이 11월 청계창조아카데미에 오신다는 이야기를 들었을 때부터 제 가슴은 뛰기 시작했습니다. 1시간의 강의를 그의 해설처럼 명쾌했고, 공정했고, 정확했습니다. 비선수 출신 해설가인 그가 시청자에게 최소한의 예의를 지키기 위하여 항상 공부하고 연구하는 자세는 저의 직장생활에 좋은 동력원이 되었습니다. 하루를 이렇게 좋은 강연과 함께 시작할 수 있어 좋았습니다. 그런 의미로 다음 강의는... 허구연 해설위원님? 아님 차범근 해설위원님? 기대하겠습니다 ^^

축구를 통해 바라본 인생 강의

모바일서비스부 이지나 연구원

평소에 한준희 해설위원의 중계를 즐겨 들었기에 무척이나 기대한 강의였습니다.

TV를 통해 들을 때보다 호소력 짙은 목소리로 축구 중계에 대한 그 분만의 삶의 철학이 강의내내 녹아있었습니다.

"단 1명일지라도, 나의 중계를 듣는 시청자가 있다면 빅매치 그 이상으로 더욱 최선을 다할 것이다."

본인만의 철학을 갖고, 비 선수 출신 해설위원으로서 더욱 열심히 축구를 공부한 그의 모습을 보았습니다. 이러한 태도가 한준희 해설위원을 축구 전문 해설가로서 우뚝 서게 한 중심이었음을 알았습니다. 매우 감명 깊었고, 뜻 깊은 교훈을 얻었습니다.

감사합니다! 앞으로도 고품격 해설 기대하겠습니다! ^^

December 2013

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
1	2	3	4	5 ▪ EA 성과 보고회	6 ▪ NIA-해양수산부 MOU 체결식 ▪ 방송통신융합 공공서비스 개통식	7
8	9 ▪ 국가영상정보자원 컨퍼런스 ▪ 동화구연대회	10 ▪ 모바일 전자정부 테스트센터 개소식	11	12	13 ▪ 청계창조아카데미 - 서민 교수	14
15	16	17 ▪ 창조경제성과보고회 ▪ IT체험수기 시상식 ▪ KOREN 워크숍	18 ▪ 빅데이터 경진대회 시상식 ▪ IT 봉사단 귀국보고대회	19 ▪ NIA-시그나 사회공헌재단 MOU 체결식 ▪ U서비스 성과보고대회 ▪ 인포그래픽 어워드	20	21
22	23	24	25 ▪ 성탄일	26	27	28
29	30					

