

# June 2014

## 1. NIA News

- 공공데이터 활용 지원 「OPEN DATA WEEK」 개최
- 2014 상반기 웹 접근성 순회교육 실시
- 빅데이터 개인정보 비식별화 사례집 발간
- 링크드 데이터 구축 공정 가이드 제작

## 2. 원장 동정

- IoT혁신센터 개소식 참석
- 신정보격차해소방안 정책 세미나 참석
- 글로벌 포럼 해커톤 시상식 개최

## 3. ICT 보고서

## 4. Play NIA

- NIA SNS 소개(facebook, twitter, youtube)

## 5. 포토앨범

- 2014 월드프렌즈 IT봉사단 면접

## 6. 6월 NIA 행사

# 디지털 통 (通)

for more information mail to : [prd@nia.or.kr](mailto:prd@nia.or.kr) (조다현 연구원)

Tel. 02-2131-0396 Fax. 02-2131-0109



## 2014 상반기 웹 접근성 순회교육 실시

우리 원은 오는 30일부터 6월 23일까지 서울, 대구, 광주, 부산, 울산 등 총 5개 지역에서 웹 사이트 관련자를 대상으로 상반기 웹 접근성 순회교육을 실시합니다.

2013년부터 웹 접근성 준수 의무적용기관이 모든 민간 기업으로 확대됨에 따라 공공 및 민간기업의 이해도 재고 및 교육수요 충족을 위해 본 교육과정을 실시합니다.

웹 접근성 개요, 관련 법률, 웹 접근성 품질인증제도 동향, 실태조사 등에 대한 교육이 진행될 예정이며, 교육을 희망하는 공공기관 및 민간기관 등의 홈페이지 담당자나 개발자들은 웹 접근성 연구소 홈페이지 ([www.wah.or.kr](http://www.wah.or.kr))를 통해 온라인으로 신청하면 됩니다.

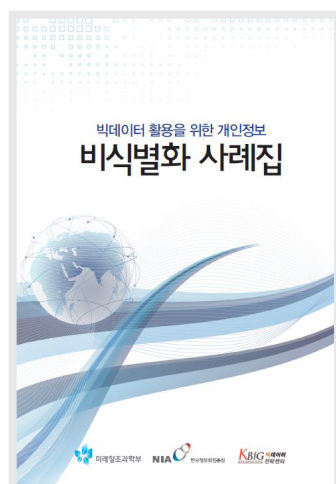
## 공공데이터 활용 지원 'OPEN DATA WEEK' 개최

지난 19일부터 23일까지를 오픈데이터 주간인 'Open Data Week'로 정하고 서울디지털포럼(SDF)에서 '제1회 글로벌 해커톤 풀 챌린지'대회와 공공데이터 그랜드 오픈 포럼 및 세미나를 개최했습니다.

이번 행사는 공공데이터 이용 활성화 촉진과 원스톱 공공데이터 활용 기업 지원 체계 구축을 위한 필요성이 대두되면서 마련되었습니다.

아울러, 포럼의 일환으로 행사의 마지막 날 세미나에 앞서 국가오픈데이터포럼 위원들이 모여 2014년도 운영 성과와 향후 계획에 대한 회의가 진행되었습니다.

## 빅데이터 개인정보 비식별화 사례집 발간



빅데이터는 미래 신성장의 동력이자 중요한 창조경제의 핵심자원이지만, 최근 개인정보 처리 및 보호가 빅데이터 활용에 중요한 전제조건으로 부각되고 있습니다.

이에 우리 원에서는 공공 및 민간에서 빅데이터 활용 시 참고할 수 있도록 '개인정보 비식별화 사례집'을 배포했습니다.

사례집에서는 개인정보보호법 등 관련 법령을 준용하여 △빅데이터 분석 시 개인정보 문제에 대한 단계별 조치사항(개인정보 점검 및 검토, 비식별화 처리, 사후관리 등) △시범사업에서 실 적용된 개인정보 비식별화 사례들(건강, 보건의료, 의약품, 상가평가 및 버스 노선 등 관련 빅데이터 분석)을 제공하고 있습니다.

사례집은 빅데이터 전략센터([www.kbig.kr](http://www.kbig.kr))와 빅데이터 국가전략포럼을 통해 다운로드 받아 이용할 수 있습니다.

## 링크드 데이터 구축 공정 가이드 제작



우리 원은 LOD(Linked Open Data) 민·관 모두 활용할 수 있는 "링크드 데이터 구축공정 가이드(v1.0)"를 제작하여 배포했습니다.

약 5개월간 국내·외 사례를 검토하고, 민간사업자 및 연구기관의 의견을 종합하여 신기술도입사업에 따르는 시행착오를 줄일 수 있도록 체계적인 링크드 데이터 구축공정을 도출했습니다.

국내에서는 아직 LOD구축사례가 많지 않아 참고할 만한 자료가 부족한 가운데, 본 가이드가 실무자의 LOD사업 추진과 관리 및 점검에 도움을 줄 것으로 기대됩니다.



## IoT혁신센터 개소식 참석

장광수 원장은 13일 서울 서초동 동아타워에 위치한 '사물인터넷(IoT) 혁신센터'에서 개소식을 갖고 'IoT 글로벌 협의체 출범식'에 참석했습니다. IoT란 사람, 사물, 데이터 등 모든 것이 인터넷으로 연결돼 정보가 생성·수집·공유·활용되는 기술·서비스를 통칭합니다. 이 날 행사에는 최문기 미래부 장관을 비롯해 13개 국내외 IoT 선도기업과 8개 유관기관장 등 관계자들이 참석했습니다.



## 신(新)정보격차해소방안 정책 세미나 참석

장광수 원장은 20일 스마트환경에서의 새로운 정보격차 현상을 진단하고 대응방안을 논의하는 '스마트 시대의 창조경제 실현을 위한 신(新)정보격차 해소방안' 정책세미나에 참석했습니다. 이번 행사에는 다양한 분야의 전문가들이 모여 스마트폰 보급 확산 등 정보화 환경의 급속한 변화에 따라 나타나는 새로운 차원의 정보격차 문제를 진단하고 이에 대응하기 위한 정책 방향을 논의했습니다. 특히나 PC기반의 기본 정보화 수준은 전체 국민의

75.2%까지 제고된 반면 모바일 기반의 스마트 정보화 수준은 전체 국민의 47.5% 수준에 그치고 있어 선제적 대응이 필요하다는 의견을 나누기도 했습니다.

장광수 원장은 "스마트 정보격차는 과거 전통적 의미의 정보격차보다 훨씬 큰 기회의 불균형을 야기할 수 있으므로 적극적인 신정보격차 해소가 사회통합과 발전에 필수적"이라고 강조했습니다.



## 글로벌 포럼 해커톤 시상식 개최

장광수 원장은 22일 앱센터, SBS문화재단과 함께 개최하는 '제1회 글로벌 해커톤 쉐어 챌린지' 대회에 참석했습니다. 서울 동대문디자인플라자에서 개최된 이번 대회에서는 각국의 100여명의 우수한 개발자들이 참신한 아이디어를 서로 공유하고 세계 현안 해결을 위한 개발 활동을 펼쳤습니다. 최종결선에 오른 3개 팀이 전문가평가단 및 포럼 참석자 1,000여명 청중평가단의 공개평가방식을 통해 최우수상(1팀), 우수상(1팀), 장려상(1팀)과 동료들이 뽑은 특별상(1팀)을 수상했습니다. 정보화진흥원 장광수 원장은 "이번 행사를 통해 국내외 공공데이터 활용 분야에 대한 관심을 높이고, 더 나아가 우수한 공공데이터 활용 개발자 및 기업 육성·발굴과 산업 생태계 조성을 위해 공공데이터 활용 해커톤 및 창업경진대회 등을 계속 추진해 나갈 것"이라고 밝혔습니다.

2013 국가정보화백서



2013 정보격차지수 및 실태조사



2013 농어민 정보격차 실태조사



2013 장노년층 정보격차 실태조사



2013 저소득층 정보격차 실태조사



## 통계자료집

2013 장애인 정보격차 실태조사



2013 신소외계층 정보격차 실태조사



2013 스마트시대의 신(新) 정보격차 현황 분석 및 제언



2013 인터넷중독 실태조사



2013 정보화통계조사(인포그래픽)



## 통계자료집

# NIA SNS 소개

NIA에서 운영하고 있는 SNS채널을 여러분들에게 소개드립니다. 현재 총 3개의 채널이 운영 중인데요, 페이스북, 트위터, 유튜브가 그 주인공입니다. NIA SNS에는 각종 공모전 소식이나, 보고서 및 영상을 제공하고 있으며, NIA 소식을 아우르고 있습니다. 많은 분들의 관심 부탁드립니다.



## 월드프렌즈 IT봉사단 면접

13일부터 이틀동안 한국정보화진흥원에서는 2014년 월드프렌즈 IT 봉사단 면접이 진행되었습니다. 월드프렌즈 IT봉사단은 전 세계 개도국에서 IT 봉사활동을 통해 우리나라의 선진 정보기술과 정보화 개발경험을 전파하며, 국제 정보격차해소에 기여하고 IT 강국의 국제적 위상을 높이는 중요한 역할을 수행하고 있습니다. 해마다 많은 분들이 지원하고 봉사에 참여하고 있는데요. 올해에도 멋진 모습을 기대해봅니다. 최종 합격한 팀은 5월 26일부터 31일까지 소양교육을 수료하여 7월부터 해외 각국으로 파견을 나가게 됩니다. 합격하신 모든 분들께 축하의 말씀을 건네며, 올해도 건강하고 즐겁게 봉사활동을 하시길 바랍니다.

2014년 월드프렌즈 IT봉사단 파이팅!



## June 2014

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
1	2 <ul style="list-style-type: none"> <li>정보통신보조기기 지역순회 체험전시회 (6.2-3/대전광역시보조기기센터)</li> </ul>	3 <ul style="list-style-type: none"> <li>2014 웹 접근성 향상 전략 세미나</li> <li>2014 KOREN 사업설명회 및 기술세미나 (14:00~17:25)프레스센터 19층</li> </ul>	4 <ul style="list-style-type: none"> <li>Smile Daegu 디지털 Flower 세상</li> </ul>	5	6	7
8	9 <ul style="list-style-type: none"> <li>정보통신보조기기 지역순회 체험전시회(6.9-10/엔젤스헤이븐)</li> <li>웹 접근성 순회교육(부산시청)</li> <li>제27회 정보문화의 달 기념식</li> </ul>	10 <ul style="list-style-type: none"> <li>경남지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> </ul>	11 <ul style="list-style-type: none"> <li>부산지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> <li>웹 접근성 순회교육(울산시청)</li> <li>ICT로 열어가는 청소년 Dream 토크콘서트 (대구, 창원)</li> </ul>	12 <ul style="list-style-type: none"> <li>대구지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> <li>정보격차해소추진 실무협의회</li> </ul>	13 <ul style="list-style-type: none"> <li>정보통신보조기기 지역순회 체험전시회(6.12-13/전북장애인종합복지관)</li> <li>웹 접근성 순회교육(NIA, 등촌청사)</li> </ul>	14 <ul style="list-style-type: none"> <li>ICT로 열어가는 청소년 Dream 토크콘서트 (안양)</li> <li>나만의 게임 만들기 체험 캠프 시즌 2(과천)</li> </ul>
15	16 <ul style="list-style-type: none"> <li>제82기 경기남부지역 인터넷중독 전문상담사 양성교육(6.16-6.20)</li> <li>웹 접근성 순회교육(대구문화예술회관)</li> </ul>	17 <ul style="list-style-type: none"> <li>전북지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> <li>2014 국민행복 IT경진대회(본선) 시간: 10시~17시 / 장소: 양재 aT센터</li> </ul>	18 <ul style="list-style-type: none"> <li>광주지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> <li>ICT로 열어가는 청소년 Dream 토크콘서트 (영동)</li> </ul>	19 <ul style="list-style-type: none"> <li>정보통신보조기기 지역순회 체험전시회(6.19-20/수원장애인종합복지관)</li> <li>ICT로 열어가는 청소년 Dream 토크콘서트 (구미)</li> </ul>	20 <ul style="list-style-type: none"> <li>ICT로 열어가는 청소년 Dream 토크콘서트 (광주)</li> </ul>	21 <ul style="list-style-type: none"> <li>소프트웨어 창의 캠프(~22일 대전)</li> </ul>
22 <ul style="list-style-type: none"> <li>소프트웨어 창의 캠프(~22일 대전)</li> </ul>	23 <ul style="list-style-type: none"> <li>제83기 경기북부지역 인터넷중독 전문상담사 양성교육(6.23-6.27)</li> <li>정보통신보조기기 지역순회 체험전시회(6.23-24/삼척시청)</li> <li>웹 접근성 순회교육(NIA, 무교청사)</li> <li>정보문화포럼 정책세미나</li> </ul>	24 <ul style="list-style-type: none"> <li>충북지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> </ul>	25 <ul style="list-style-type: none"> <li>대전지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> <li>ICT로 열어가는 청소년 Dream 토크콘서트 (제주)</li> </ul>	26 <ul style="list-style-type: none"> <li>정보통신보조기기 지역순회 체험전시회(6.26-27/인천대학교)</li> </ul>	27 <ul style="list-style-type: none"> <li>충남지역 인터넷과다사용예방 예술체험공연</li> </ul>	28 <ul style="list-style-type: none"> <li>ICT로 열어가는 청소년 Dream 토크콘서트 (전남)</li> </ul>
29	30 <ul style="list-style-type: none"> <li>정보통신보조기기 지역순회 체험전시회(6.30-7.1/광주)</li> </ul>	1	2	3	4	5

2013

- |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|

2014

- |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
- 
-