지식경제부	보도자료	함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국 http://www.mke.go.kr

2012년 11월 13일(화) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

자료문의 : 문병철 소프트웨어진흥팀장(02-2110-4591), 박순철 사무관(4595)
(Kotra) IT사업단 소영술 단장(02-3460-7650), (NIPA) 글로벌협력팀 김득중 팀장(02-2132-1500)

한국의 IT융합, 실리콘밸리에서 새로운 역사를 쓰다!

- 국가 기술행사인「K-Tech @ Silicon Valley 2012」첫 개최
- IT융합, 글로벌 기술혁신 주도 및 새로운 성장동력 창출의 핵심
- 한미FTA 활용, IT융합 글로벌 협력 추진으로 무역 2조불 시대 도약

1. IT융합 메카, 실리콘밸리에서 대규모 국가 Tech 행사 첫 개최

□ 지식경제부는 KOTRA, NIPA와 함께 글로벌 IT 혁신의 중심지인 실리콘밸리에서 11.12(월)-13(화)간 최초 한국의 대규모 Tech 행사인 "K-Tech @ Silicon Valley 2012"를 개최

○ 국내에서는 IT융합 관련 해외진출을 추진하고 있는 90여개 기업 및 연구기관이 참여하였으며, 미국에서는 주정부, 연구기관, 기업 및 벤처투자가 등 300여명이 참석하여 성황리에 개최

< "K-Tech @ Silicon Valley 2012" 개요 >

- 목적 : 글로벌 현장에서 한국의 IT융합 성과 홍보 및 미래비전 제시를 바탕으로 통해 한미간 기술, 인력, 자본 교류 협력 계기를 마련
- 일시 및 장소 : '12.11.12(월)-11.13(화) / 미국 실리콘밸리
- 참여규모 : 국내 기업(90여개사), 미국 기업, 바이어, 연구기관, VC 등 총 300여명
- 주요 행사 : ①IT융합 컨퍼런스, ②수출상담회, ③기술로드쇼, ④인재채용 박람회, ⑤Start-up IR 등

□ 금번 행사는 "130년 인연과 우정을 바탕으로 IT융합의 새역사를 창조하자"라는 주제로 다양한 한미간 교류행사로 구성

○ 미국과 한국 IT융합 전문가들이 모여 기술과 지식을 공유하고, IT융합 미래비젼을 제시한 ①'IT융합 컨퍼런스'를 비롯하여,

○ 미국에 IT융합 제품을 세일즈하는 ②'수출상담회', 국내 연구소의 IT융합 기술을 소개하는 ③'기술로드쇼', 우수 창업기업들이 현지 벤처투자자 앞에서 경연하는 ④'Start-Up IR', 실리콘밸리내 우수 한국인력을 국내기업이 채용하는 ⑤'인재유치박람회' 등을 개최

□ "K-Tech @ Silicon Valley 2012"는 글로벌 현장에서 한국의 IT융합 성과 홍보 및 미래비전 제시를 바탕으로 양국간 기술, 인력, 자본 교류 협력 계기를 마련

○ 금번 행사에 참가한 실리콘밸리의 IT전문가들은 한국의 IT융합 정책 추진의 성과에 놀라움을 표시하고, IT융합 전략의 확산을 위해서는 글로벌 협력이 무엇보다도 중요하다고 평가

○ 또한, 한미FTA 원년을 맞이하여 한미간 상품교역을 넘어 기술, 인력, 자본 교류 협력의 계기를 마련함으로써 향후 한국의 IT융합 성과가 글로벌화되는 데 크게 기여

□ 지식경제부는 금번 행사를 계기로 「IT융합 2013-2017 확산전략」 추진을 가속화하고, 실리콘밸리와 기술, 인력, 자본 협력을 확대해 나갈 계획

○ 지난 9월 관련부처 공동으로 마련한 「IT융합 2013-2017 확산 전략」을 본격 추진하여, 산업의 새로운 성장동력 확보 및 국민의 삶의 질을 개선하고, 무역 1조불을 넘어 2조불의 새로운 역사를 창조

○ "K-Tech @ Silicon Valley"를 국가 행사로 매년 정례화하여 IT융합 선도국가로서의 이미지를 제고하고, 기업들의 해외진출을 지원

2. IT융합, 글로벌 기술혁신 주도 및 새로운 성장동력 창출의 핵심

□ 한국·미국의 정부인사, IT연구기관, 기업, 투자기관 300여명이 참석한 가운데 개최된 'IT융합컨퍼런스'에서는 "글로벌 IT융합의 현황을 평가하고, 향후 전망이 제시"되었음

□ 김재홍 성장동력실장은 개회사에서, 현 정부 출범이후 IT융합 정책의 추진으로 한국이 성과를 창출하고 있으며, IT융합 확산 전략의 지속 추진으로 무역 2조불 시대로 도약해 나갈 것임을 강조

○ 특히, 한국과 미국이 외교관계를 맺은 지 130년이 되고, FTA가 발효되는 첫 해인 2012년에 "K-Tech" 행사를 실리콘밸리에서 개최한 것은 매우 의미 있는 일"이며, 향후 연례화해 나갈 것임을 약속

□ LG전자 이희국 사장은 "IT융합의 기회"를 주제로 한 기조연설에서 IT융합을 통한 혁신 창출이 미래 기술을 주도하게 될 것이라고 언급하고, 한미간 협력의 기회와 필요성을 강조

○ 구글 Bradley Horowitz 부사장은 구글도 IT융합에 기반한 신규 서비스 개발을 통해 글로벌 IT시장을 주도하고 있으며, IT융합 신기술 개발이 미래 역량 강화의 핵심임을 강조

□ "융합 패러다임 확산과 IT의 역할"을 주제로 이어진 패널토론에서도 한국이 튼튼한 IT 인프라를 기반으로 IT융합을 선도해 나가고 있으며, 한미간 기술 및 인적교류의 기회가 확대될 필요가 있음이 강조됨

○ MS, Texas Instrument, Applied Materials 등 미국 대표 IT기업들이 IT융합을 통해 새로운 성장동력을 창출하는 글로벌 트랜드를 주도해 나갈 계획임을 밝힘

※ 패널 : (한국) SKT 이명성 부사장, 정보통신산업진흥원 박수용 원장
(미국) MS Dan'l Lewin 부사장, Texas Instrument Jeremiah Golston CTO, Applied Materials Om Nalamasu CTO

□ 또한, 구체적으로 IT융합이 활발히 진행되고 있는 자동차, 에너지, 헬스케어 분야에서의 IT융합 성과와 향후 전망도 발표

○ 한국과 미국의 전문가들이 구체적 성과와 비전, 글로벌 전략 등을 제시하고, 향후 한-미 기술 및 인적교류 등 협력의 기회를 모색

< IT융합 산업별 세션 주요 발표 내용 >

세션명	기업	주요 내용
자동차+IT	현대자동차	* (발표) 조성환 상무 스마트 자동차 기술 동향을 개관, 텔레매틱스 및 인포테인먼트 전략을 소개하고 협업 기회 제시
	만도	* (발표) 김동신 상무 스마트 자동차의 핵심 기술인 운전자 보조 시스템, 커넥티드 안전 시스템 등 차량적용 SW소개
	Charge Point	* (발표) Richard Lowenthal CEO 전기차 충전시장에서 소비자 가치제고에 중점을 둔 IT융합 신규 비즈니스모델 창출 전략 소개
에너지+IT	LS산전	* (발표) 최종웅 사장 IT융합을 통한 환경 친화적인 에너지 산업의 최근 동향을 소개하고 스마트그리드 향후 전략 발표
	KT	* (발표) 송정희 부사장 스마트 그리드를 통한 비즈니스 기회를 설명하고, 에너지 관리 시스템(EMS), 시범사업 단지(제주) 소개
	On Ramp Wireless	* (발표) Joaquin Silva CEO 저전력 모니터링, 스마트그리드 어플리케이션 등 미국의 무선기반 스마트그리드 솔루션 시장 동향
헬스케어+IT	코오롱 글로텍	* (발표) 박성미 상무 IT기반 스마트섬유를 활용한 다양한 Wearable 헬스케어 기술 공유
	명지병원	* (발표) 정지훈 소장 의료산업에서의 IT융합현황 추세와 스마트 병원, 모바일 헬스케어 등 한국의 IT 융합사례 제시
	Lark Technology	* (발표) Julia Hu CEO 모바일 기기, 통신장치, 웹 애플리케이션을 활용한 헬스케어 관련 제품 및 비즈니스 모델 등을 공유

3. IT융합, 상품교역을 넘어 기술, 인력, 자본 교류 협력 추진

□ "K-Tech @ Silicon Valley 2012"에서는 IT융합 분야 글로벌 협력 위한 '수출상담회', '기술로드쇼', '인재 채용 박람회', 'Start-Up IR' 등의 세부 행사도 개최

○ 한미FTA를 활용하여 상품교역을 넘어 기술·인력·투자 협력을 추진하여 무역 2조불 시대 도약에 있어 IT융합이 핵심 역할 수행

□ (수출상담회) 전문가 심사와 현지 시장성 평가를 통해 선정된 국내 IT HW/SW, 모바일, 정보보안 등의 유망 37개사의 IT 중소기업 참여

○ 북미지역 및 실리콘밸리의 유력 바이어를 초청하여, 기업별 수출 및 기술교류 상담을 통해 기업간 협력 계기 마련

□ (기술로드쇼) 한국전자통신연구원(ETRI), 전자부품연구원(KETI), 한국생산기술연구원(KITECH) 등 국내 IT융합 연구기관이 개발한 원천 기술을 소개하여 기술 협력 및 수출의 계기 마련

○ ▲ 한영 자동통역 시스템, ▲ 100Gbps 광전송 기술, ▲무선전력 전송 기술, ▲ 재활로봇 및 이송로봇 등 총 13건의 최신 IT융합 기술을 실리콘밸리 VC, 연구기관에 시현 및 소개

□ (인재채용 박람회·인재간담회) 실리콘밸리의 우수 IT융합 인재 유치를 위해 개최된 인재채용 박람회에는 국내 30개 기업, 현지 인재 250명이 참여하여 채용상담 및 기업설명회를 개최

○ 참여기업 및 인재들이 참석한 가운데 개최된 간담회에서 참여기업은 우수 인재 국내 유입에 대한 기대감을 표시하였으며, 인재들도 한국의 IT융합 성과 및 고급 일자리 창출에 큰 관심을 표명

□ (Start-up IR) 국내 대표 창업기업 20개사가 참가하여 100여명의 실리콘밸리 벤처투자자(VC)를 대상으로 투자 IR을 실시

○ 현지 VC와의 네트워크 구축을 통한 글로벌 자금유치 및 파트너 발굴을 추진하고, 멘토링을 통한 교육 효과도 기대

4. K-TECH, 무역 2조달러 시대 도약의 새로운 역사

□ "K-Tech @ Silicon Valley 2012"는 IT융합의 성과를 세계적으로 확산하고, IT기업의 글로벌화 계기를 마련하였다는 데 큰 의의

○ 특히, IT융합을 통한 새로운 성장동력의 지속적 발굴 및 글로벌 협력이 향후 무역 2조 달러 시대 도약을 위한 핵심이라는 점을 인식하는 계기

□ 김재홍 성장동력실장은 "무역 1조 달러의 힘이 IT산업이었다면, 무역 2조 달러는 IT융합을 통해 달성할 것"이라고 언급하면서,

○ 실리콘밸리의 자본과 기술이 접목 가능한 IT융합 수요를 발굴하고 기술협력, 인재유치, 투자유치 등을 지속 추진하기 위해 K-TECH @ Silicon Valley을 국가 행사로 연례화 할 방침이라고 밝힘

참고1 K-Tech @ Silicon Valley 2012 행사개요

□ (목적) 한국 수준에 걸맞는 국가적 IT융합 행사를 실리콘밸리에서 개최하여 국가 위상 제고 및 한미간 파트너쉽 구축

※ 프랑스, 인도, 중국, 호주 등이 실리콘밸리에서 연례 국가행사 개최중

□ (행사명) K-TECH @ Silicon Valley 2012

□ (일시/장소) '12.11.12(월)~13(화), 2일간/Marriott Hotel, Santa Clara

□ (참여 규모) 국내외 연사, 바이어, 투자가, 기술인력 등 약 300여명

※ 주최/주관 : 지경부 / KOTRA, NIPA 등

□ 주요 행사

행사명(교류 분야)	주요 내용
① IT 융합컨퍼런스(기술)	지난 4년간 IT 융합 기술 및 비즈니스 경험 공유 (IT+자동차, 헬스케어, 에너지 등 IT 융합 분야별 성과)
② 기술 로드쇼(기술)	ETRI, KETI, KITECH 등 최신 기술개발 결과 소개
③ 채용박람회(인력)	중소, 중견 SW·SoC 업체 중심으로 실리콘밸리 인력채용
④ Start-up IR(투자)	우수 창업기업들이 실리콘밸리 VC 앞에서 경연
⑤ 1:1 수출상담회(상품)	모바일, 정보보안, SW 등 현지 관심분야 지원

□ 세부 일정(안)

<table>
<tr><th>구분
시간</th><th colspan="2">1일차(11.12)</th><th colspan="3">2일차(11.13)</th></tr>
<tr><td>10:00~12:00</td><td>IT 융합 컨퍼런스
(개회식 및
오전세션)</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2"></td><td rowspan="3">수출상담회,
채용박람회</td><td rowspan="4">기술로드쇼</td></tr>
<tr><td>12:00~13:30</td><td>네트워킹 오찬</td></tr>
<tr><td>14:00~16:00</td><td rowspan="2">오후 컨퍼런스</td><td rowspan="2">수출상담회,
채용박람회</td><td rowspan="2">Start-Up IR</td></tr>
<tr><td>16:00~17:00</td></tr>
</table>

참고2 IT융합 컨퍼런스 계획(안)

□ 일시/장소 : '12.11.12(월) 10:00~17:00 / 캘리포니아 볼룸

□ 참석자 : 총 300명

○ (국내) 주요 IT연구기관장, IT기업인 등 100명

○ (미국) 글로벌기업 임원, 벤처캐피탈, 150대 IT기업 초청자 등 200명

□ 주관기관 : 정보통신산업진흥원(NIPA), 대한무역투자진흥공사(KOTRA)

□ 추진방향

○ 글로벌 IT융합의 현황을 평가하고, 새로운 성장동력 창출의 핵심으로서의 IT융합의 미래 비전을 제시

□ 주요내용

○ (개회식) K-Tech 행사의 의의와 IT융합 분야에서의 한미간 협력의 중요성 강조

※ 김재홍 성장동력실장, 캘리포니아 상원의원과 주정부 인사

○ (오전 컨퍼런스) "IT융합, 한국의 성과와 미래"를 주제로 정부의 IT융합 성과를 정리하고, 미래 비전을 제시

※ 개막식 기조연설(한국측, 미국측)을 통해 제시

○ (네트워킹 오찬) 기조 연설자 및 주요 패널 인사, 컨퍼런스 참석 국내외 핵심인사들과 오찬

○ (오후 컨퍼런스) 자동차, 에너지, 헬스케어 등 IT융합 핵심 부문별 세션을 구성하여 구체적인 성과와 비전, 글로벌 전략을 제시

※ 연사당 발표 15분, 세션당 패널 토론 25분으로 구성

□ 컨퍼런스 세부 일정

시 간	내 용	비 고
09:30 - 10:00	·VIP 대기실 운영	* 컨퍼런스 무대에서 로봇공연 시행
10:00 - 10:20	·개회식	사회자 : 캐서린 정
10:00 ~ 10:05	- 개회사	김재홍 성장동력실장
10:05 ~ 10:15	- 축사	Leland Yee(캘리포니아 상원의원) Kish Rajan(주정부 Go-Biz 국장)
10:15 - 12:30	·오전 컨퍼런스	
10:15 ~ 10:35	- 기조연설① * IT융합성과의 확산 및 미래 전략	LG 이희국 사장
10:35 ~ 10:55	- 기조연설② * 글로벌 트렌드를 주도하는 IT융합	구글 Bradley Horowitz VP
10:55 ~ 11:10	- 기조연설③	Steve Westly 벤처캐피탈 대표
11:00 ~ 12:30	- 패널토론(6명)	Moderator : 남태희 사장 (韓) SKT 이명성 부사장, NIPA 원장 (美) MS Dan'l Lewin VP, TI Jeremiah Golston CTO, AM Omkaram Nalamasu CTO
12:30 - 13:30	·네트워킹 오찬	
13:30 - 17:00	·오후 컨퍼런스	* 발표 후 패널 토의로 진행
13:30 ~ 14:40	- 세션1 : 자동차+IT * Moderator: Scott Jacobs	현대기아차 조성환 상무, 만도 김동신 연구소장, Charge Point Richard Lowenthal CTO
14:40 ~ 15:50	- 세션2 : 에너지+IT * Moderator: Kevin Reed	LS 최종웅 사장, KT 송정희 부사장, On Ramp Joaquin Silva CEO
15:50 ~ 17:00	- 세션3 : 헬스케어+IT * Moderator: Skip Fleshman	코오롱글로텍 박성미 상무, 명지병원 정지훈 소장, Lark Technology Juila Hu CEO
17:20 - 17:30	·폐회식	
17:20 ~ 17:25	- Closing Remark	사회자
17:25 ~ 17:30	- 경품 추첨식	
17:30 - 18:30	·네트워크 리셉션	* 세도나룸

참고3 1:1 수출 상담회 계획(안)

□ 일시/장소 : '12.11.12(월)~13(화) 10:00~17:00 / 캘리포니아 볼룸

※ 11.12(월)에는 14:00~17:00까지 진행

□ 행사 규모

○ (국내) 기업 37개사* 80여명, (미국) 현지 바이어 55개사 100여명

※ 모바일 10, 정보보안 9, IT S/W 9, IT H/W 9로 구성

□ 주관기관 : 대한무역투자진흥공사(KOTRA)

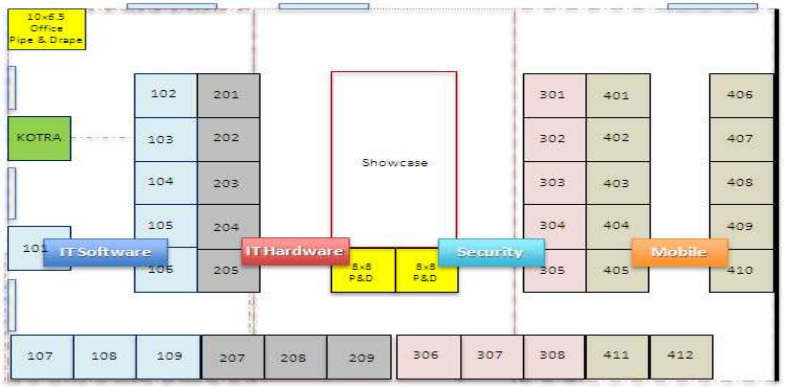
□ 추진 방향

○ FTA를 활용하여 IT융합 가능한 新 영역의 대미 시장 진출 확대 및 수출 판로 개척 지원

○ 모바일, 클라우드, 보안 등 주제관 형식으로 전시회를 구성하고 홍보부스, 상담부스를 설치, 운영

○ 사전 상담 주선을 통해 참가기업 당 7~10회 바이어 면담 추진

□ 행사장 배치도



□ 참여기업 리스트

○ 선정기업 : 37개사(모바일 10, 정보보안 9, IT S/W 9, IT H/W 9)

	회사명	설립년도	분야	제품(서비스)
1	(주)엠투소프트	2001	IT S/W	리포트 디자이너
2	알서포트	2001	모바일	원격제어 솔루션
3	한국스마트카드	2003	IT H/W	AFC System, AFC Validator
4	알티베이스	1999	IT S/W	완소스 DB 솔루션
5	소만사	1997	정보보안	메일 저장 및 검색SW
6	CQ CLOUD	2006	정보보안	DDoS와 융합보안솔루션을 통합 플랫폼
7	(주)파수닷컴	2000	정보보안	기업 문서보안 솔루션
8	지란지교소프트	1994	정보보안	멀티단말 호환 시스템
9	잉카인터넷	2000	정보보안	침입방지 솔루션
10	㈜아이온커뮤니케이션	1999	모바일	아이온 모바일 전자청약 시스템
11	삼원에프에이(주)	1979	IT H/W	전자지불, 공공교통시스템
12	(주)나모 인터랙티브	1995	IT S/W	웹에디터
13	㈜위즈네트	1998	IT H/W	cotex- M3 코어 내장 one-chip 솔루션
14	(주)데이터스트림즈	2001	IT S/W	데이터 통합 솔루션_TeraStream
15	(주)시스원	1982	IT S/W	토너 절감 소프트웨어
16	(주)이너스텍	1998	IT H/W	블루투스 핸즈프리 카킷
17	인텍디지탈	2005	IT H/W	안드로이드 미디어 스테이션
18	(주)빅스타글로벌	2011	모바일	모바일 킨더북
19	엠브릿지(주)	1998	모바일	Smartphone 개발/WMC
20	세창인스트루먼트	1996	IT S/W	웹웨어
21	(주)블루젠	2000	정보보안	복제방지 보안 USB 솔루션 - 유투텔라
22	네오엠텔	1999	모바일	MXHome, SMAX professional service
23	코아게이트	2000	IT H/W	스마트카드, 전자화폐, 정보처리
24	(주)에이텍	1993	IT H/W	교통 솔루션
25	(주)비티비솔루션	2004	모바일	모바일 솔루션 (회의, 오피스, 메신저)
26	(주)세이퍼존	2001	정보보안	PC보안, DLP, Wi-Fi폰, 보안USB
27	(주)펜타브리드	2001	모바일	3D 영상제작 솔루션
28	중외정보기술	1999	모바일	모바일 멀티 단말 정보공유 솔루션
29	엔소프트 주식회사	2009	모바일	웹저작툴
30	위세아이텍	1990	IT S/W	WISE Cloud BI & WISE OLAP
31	더존정보보호서비스	2006	정보보안	정보보안
32	(주)이로젠	2002	IT S/W	전자 Board 설계 관리 시스템
33	(주)제이컴정보	2002	정보보안	기업통합보안관제시스템
34	(주)아이티텔레콤	2004	IT H/W	차량용 무선통신 기기
35	Coilmaster	1996	IT H/W	단말용 인덕터와 트랜스포머
36	제이케이데이터시스템	2011	IT S/W	메시지 통신
37	에이스탠다드	2011	모바일	모바일용 미들웨어 솔루션

참고4 IT 인재 채용박람회 계획(안)

□ 일시/장소 : '12.11.12(월)~13(화) 10:00~17:00 / 그랜드 볼룸

※ 11.12(월)에는 14:00~17:00까지 진행

□ 주요 참석자 : 총 300명

○ (국내) 브레인스카우팅 참가기업, 서울어코드 참여학생 등 50명

※ 삼성전자, LG전자, ETRI 등 대기업/연구기관(5개), SW 중견기업 25개사

○ (미국) 현지 IT인재, 글로벌 기업, 한인 기업 관계자 등 250명

□ 주관기관 : 정보통신산업진흥원(NIPA)

□ 추진 방향

○ 실리콘밸리 등지에서 활동하는 우수 한인인재를 국내 기업·연구기관·대학·재미한인기업 등에 유치하기 위한 채용박람회 추진

○ 해외한인인재의 국내유치를 위해 '수요자(기업)-공급자(해외인재)' 간 네트워크 형성과 해외인재와의 교류 확대를 위한 기반 조성

□ 주요 행사

행사명	주요 내용
① 채용설명회 및 개별 면접	· 국내기관(기업, 연구소 등) 및 현지 한인기업의 우수 해외인재 채용 활동(설명회, 개별상담)
	· 국내 우수 대학생들의 해외기업 인턴쉽 면접 진행
② 해외인재 오리엔테이션	· 해외인재의 국내 취업과 관계되는 비자, 세금 등 주요 이슈에 대한 세미나
③ 간담회	· 지경부 성장동력실장과 해외 인재와의 대화

□ 인재채용 박람회 참여기업 리스트

○ 30개 기업 및 기관 참여

구 분	기업명
대기업(4)	삼성전자
	LG전자
	SK하이닉스
	현대자동차
연구소(1)	한국전자통신연구원
SW분야 (10)	네무스텍
	데이터스트림즈
	블루버드소프트
	엔키아
	이글루시큐리티
	인피니트헬스케어
	잉카인터넷
	투비소프트
	파수닷컴
	MDS테크놀로지
SoC분야 (14)	네오피델리티
	디에이아이오
	성균관대학교
	실리콘마이터스
	실리콘웍스
	씨앤에스테크놀로지
	아드반테스트코리아
	아이앤씨테크놀로지
	알티에스에너지
	위즈네트
	이더블유비엠코리아
	지멤스
	코아로직
	테라스퀘어
현지기업(1)	케이에스엠(KSM)

참고5 Start-Up IR 계획(안)

□ 일시/장소 : '12.11.13(화) 14:00~17:40 / 캘리포니아 볼룸

□ 행사 규모 : 총 150여명

○ (미국) 북미지역 유력 VC, 엔젤 투자자, 투자은행 등 100여명

※ KOTRA 무역관, 현지 전문 기관, 홈페이지 등을 활용하여 투자자 유치

○ (국내) 유망 Start-up 20개사, 40여명

※ 창업지원 경연대회 수상기업 중 선발(KOTRA, 머니투데이 등)

□ 주관기관 : 대한무역투자진흥공사(KOTRA) / 머니투데이

□ 추진 방향

○ 한국의 Start-up 기업이 현지 벤처투자자(VC)를 대상으로 투자IR을 실시, 글로벌 자금유치, 파트너 발굴 등의 사업기회 발굴

□ 세부 행사(안)

시간	주요 내용	비고
14:00~14:20	· 기조연설	Michael Yang
14:20~16:20	· 본선진행 - 대상 : 20개 Start-Up 기업 (5분 內 발표 및 Q&A)	현지 VC 대상으로 발표
16:20~16:40	· 휴식 및 3개사 선정	
16:40~17:40	· 3개사 추가 피치	10~15분 피치, 5분 피드백
17:40~19:00	· Networking Dinner	

※ 현지 Startup 전문 교육 프로그램과 연계하여 실전 연수 실시(11.14~16)

□ 참가기업 리스트

○ 19개 기업 참석(Kotra 9, 머니투데이 5, KEIT 3, 중기청 1, 무역관 1)

순번	기업명	제품(서비스)
1	시코날소프트	스마트폰 퍼즐 게임
2	아이셀소프트	유무선 소셜 여행 플래너
3	(주)태주산업	스마트 콘센트(보턴 방식)
4	세창인스트루먼트	인터넷 애플리케이션 SW 및 컨텐츠 편집, 활용할 수 있는 웹서비스
5	레드블럭	웹어플리케이션 프레임워크/플랫폼
6	제이제이에스미디어	Social Linked with Music Player
7	포플랫	그룹형 소셜 게임 개발 및 유통 TV-모바일 연동 플랫폼
8	Hug Information Technology	비디오 및 애니매이션을 통해 환자의 상태를 점검하는 검진장치
9	내일비	클라우드에 기반한 융복합 컨텐츠(영상앨범, 자서전) 개발
10	센텐스	데스크톱, 노트북, 스마트폰 등 동영상 정보 붙여넣기 프로그램
11	퍼플즈	스마트 폰 Sound Tag (쿠폰 적립 및 초음파 광고)
12	Tripvi	여행지에서 찍은 사진을 장소와 시간대에 따라 자동으로 정리해주는 앱
13	말랑스튜디오	아침 기상 알람 게임 컨텐츠
14	Vtouch	원거리 터치스크린 기술
15	Zoyool	디지털 방송 SW 솔루션
16	ParcelNet	무인 택배 관리 서비스
17	KewTea	Media experience platform of high resolution location/context awareness using smartphone
18	Ensight Media	Secret Photo+Folder and Radio Alarm Clock
19	ANTH	Memorable photo Application on Smartphone

참고6 기술 로드쇼 계획(안)

□ 일시/장소 : '12.11.13(화) 10:00~17:00 / 산타바바라 홀

□ 참석자 : 총 100명(※ IT기업, 대학 및 연구기관, VC 등 80여명 초청)

□ 주관기관 : ETRI, KETI, KITECH

□ 추진 방향

○ "한국 융합기술과 실리콘밸리와의 결합으로 미래 신시장 창출"을 주제로 하여 최신 연구성과를 현지 전문가, 바이어 대상으로 발표

○ ETRI, KETI, KITECH 등 출연 연구소에서 보유한 IT기술·부품소재 원천기술을 소개하여 IT융합분야 新비즈니스 모델 창출 및 협력 모색

□ 기관별 발표·전시 기술 : ETRI (7건), KITECH (3건), KETI (3건)

시 간	내 용	비 고
10:00~10:40	개회사 및 각 기관 소개	
10:40~11:55	<세션1> * 재활로봇 및 이승로봇, 한-영 자동통역시스템, 무선전력전송 기술, 100Gbps 광전송 기술, 근거리 이동환경 음성/영상 그룹통신 등 5개 기술	
11:55~13:30	오찬 및 전시관람	
13:30~14:30	<세션2> * M2M디바이스를 활용한 제조공정, 홀로그래픽, u-Health 플렛폼, 클라우드 저장 등 4개기술	
14:30~15:00	커피브레이크	
15:00~16:00	<세션3> * OmniFlow 솔루션, 디지털의류를 이용한 건강관리 시스템 등 4개기술	
	종료 및 전시관람	

□ 세부 발표 내용

순번	발표 기술	주요 내용	발표기관	비고
1	재활로봇 및 이승로봇	· 환자의 신체치수에 맞게 조정하는데 드는 시간을 획기적으로 줄여주는 새로운 개념의 재활로봇 · 간병인의 업무 중 가장 힘든 이승에 도움이 되는 이승로봇	KITECH	전시
2	한·영 자동통역 시스템	· 한국어와 영어간 양방향 언어소통을 가능하게 해주는 자동통역 시스템 · 자동통역 성공률은 구글 자동통역률보다 약 15% 이상 앞서는 것으로 평가	ETRI	전시
3	무선전력전송 기술	· 송신단과 수신단의 공명 현상을 이용한 방식으로 수 m이내 무선전력전송이 가능한 자기공명방식 기술	KETI	전시
4	100Gbps 광전송 기술	· 장거리 전송용 112G OTN 광송수신기 기술 · 이더넷용 100G CFP 광송수신기 기술	ETRI	전시
5	근거리 이동환경 음성/영상 그룹통신	· 1:N 음성 그룹통신 서비스를 제공하는 디지털 무전기를 대체하는, 서버나 중계기 없이 무선 애드혹 통신 기반의 N:N 음성 및 영상 그룹 통신 기술	ETRI	전시
6	M2M 디바이스를 활용한 제조공정에서의 에너지 관리 시스템 개발	· 제조공정에서 소비되는 에너지와 관련된 전력, 유량, 온도 등에 대한 정보를 실시간으로 측정하고 분석하여 에너지 효율, 탄소배출 상태 등을 종합적으로 관리하는 ERM(Energy Resource Management) 시스템	KITECH	전시
7	파면기록형 홀로그래픽 프린터 기술	· 홀로그래픽 기술 중 백색 광원에 의해 풀컬러 및 모든 시차 정보를 갖는 3차원 객체를 재현될 수 있는 홀로그래픽 프린팅 기술	KETI	전시
8	국제표준기반 u-Health Platform	· 만성질환 관리, 독립생활 지원 및 헬스 & 피트니스 관리를 위하여 다양한 개인 건강 기기로부터 헬스케어 서비스를 지원하기 위한 국제 표준 기반 U-헬스 플랫폼 기술	ETRI	
9	Cost Effective Cloud Storage Technology	· ETRI에서 자체 개발한 고확장 스토리지 SW인 GLORY-FS의 기술적 특징과 함께 대상 시장 현황, 도입시 기대 효과, 한국내 주요 IT 기업에서 GLORY-FS의 활용 현황	ETRI	
10	S/W based OmniFlow Platform	· 옴니플로우 기술은 L3~L4 계층 정보 기반 마이크로 플로우 기술을 DPI(Deep Packet Inspection)을 이용하여 L7 계층까지 확장한 기술로 차세대 네트워크 장비의 핵심 기술	ETRI	
11	MPRP (Multi Path Routing Platform) and MPRC (Multi-Path Routing Clients)	· Multi-Path Router(SMPR)는 자동차나 기차로 원거리 이동시에도 안정적인 인터넷 사용을 가능하게 하는 이동형 라우터	ETRI	
12	디지털의류를 이용한 건강관리 시스템	· 디지털 섬유의 기본 소재로서 디지털 사 및 밴드와 디지털 의류의 정의 및 구성요소를 소개 · 스포츠, 건강, 군사 분야 등 디지털 의류의 다양한 활용영역 소개	KITECH	전시
13	허밍 기반 오디오 검색 시스템	· MP3, Wav 등의 실제 서비스에 이용되고 있는 다성음원을 이용하여 허밍기반 오디오 검색 시스템을 구현	KETI	전시