

소프트웨어 중심 사회를 설계하는 국책연구소

소프트웨어정책연구소

SPRi FORUM - SW산업 활성화

2014.03.25



* 미션

소프트웨어 중심사회의 Think Tank



* 비전

산업과 사회 변화를 선도하는 소프트웨어 정책 개발

* 전략 방향성

1. 정부/국가

선도적
정책연구를 통한
범부처적인
정책대안 제시

2. SW 소비자

소프트웨어
융합과 확산을
통한
국가 경쟁력 강화

3. SW 공급자

건강한
소프트웨어
생태계 구축

4. 국민

소프트웨어 DNA
확산을 통한
Digital 기술의
대중화

5. 내부역량

개방형
연구수행체계를
통한
지식커뮤니티의
허브 역할 수행

* 핵심 가치

소통

(Communication)

전문성

(Professionalism)

사명감

(Vocation)

소프트웨어정책연구소 개소식 및 SPRI Spring Conference 2014

일시 : 2014년 3월 31일 (월) 14:30 ~ 17:00

장소 : 글로벌 R&D 센터 연구동(A) 대강당(1F)

(경기도 성남시 분당구 대왕판교로 712번길 22 글로벌 R&D센터 연구동(A))



프로그램

개 소 식 [사회자 : 임춘성 책임연구원(소프트웨어정책연구소)]

- 14:30~15:00 **경과보고** [임춘성 책임연구원(소프트웨어정책연구소)]
개소선언 [김진형 소장(소프트웨어정책연구소)]
연구소 비전 및 운영 소개 [김진형 소장(소프트웨어정책연구소)]
격려사 [최문기 장관(미래창조과학부)]
축 사 [장병완 의원, 권은희 의원, 전하진 의원, 강은희 의원]

컨퍼런스 [백은옥 교수(한양대)]

- 15:00~15:30 **Why understanding software is essential for our future prosperity**
 Scott Wightman 주한 영국 대사
-
- 15:30~16:100 **Seizing the opportunities : Policy Making in the Creative Economy**
 Susan D. Pointer Director of Public Policy & Government Relations for Google Inc.
-
- 16:00~16:20 **기계와의 경쟁 : 소프트웨어는 일자리를 없애는 기술인가?**
 정지훈 소장(명지병원 IT융합연구소)
-
- 16:20~17:00 **SPRI 콘서트**
 김국현 대표(Editoy), 원유집 교수(한양대학교), 김규동 대표(KGIT), 김현주 대표(산들정보통신)
-
- 17:00~ **폐회선언**

연사소개



Scott Wightman
주한 영국 대사



Susan D. Pointer
Director of Public Policy &
Government Relations
for Google Inc.



정지훈
명지병원 IT융합연구소장

연구원 초빙

소프트웨어 중심 사회를 선도할 국책연구소로 출범하는
소프트웨어정책연구소에서는 SW정책 연구를 주도할 연구원을 초빙합니다.

연구원 상시 채용 중입니다.

많은 분 추천 바랍니다.

• “ SW 산업 활성화 ” 취지

- SW산업의 문제점 및 대책 논의
- 우리나라 SW산업이 나아갈 방향 모색
- 각계 SW전문가 및 관련자의 의견을 수렴하여 국가 SW정책에 반영

• 토론주제 (총10회 진행) - 매월 4째주 화요일 오후 6시 30분 SPRi Forum 개최

Global

① SW분야 글로벌기업이 나올 수 있는 국내 SW기업 육성방안

② 공공정보화 사업의 제도 혁신 방안 (4월22일 / NIPA 이진휘 팀장 발표 예정)

③ 중소기업 지속성장방안 - 공공부문 중소기업 SW활용 활성화 중심으로

④ 중소기업 경쟁력 확보방안 - 중소기업 성장기회 한계점 개선 중심으로

⑤ SW활용 기존사업 경쟁력 제고 및 SW내수 활성화 방안

⑥ SW창업 활성화 방안

⑦ 우수인력 확보를 위한 환경조성방안

⑧ SW의 구매품 인식 제고방안 - 사회 저변에 깔려있는 SW가 공짜라는 인식 개선방안

핵심 역량

⑨ 국가R&D과제의 SW경쟁력 향상 활용 방안

⑩ 우수인재 양성을 통한 국가 경쟁력 및 창의력 제고 방안

국내에서도 MS, 구글 같은,

SW분야의 글로벌 기업이 나올 수 있도록 할 수 있는 **국내 SW기업의 육성방안은?**

• 논의 안건 1

- 세계 200대 SW기업 중 국내 SW기업 全無 및 영세
 - 국내 SW기업의 82.6% 이상 매출액 50억원 미만 ('11년 기준)
 - * IT서비스 부문 70%, 패키지SW부문 30% (2012소프트웨어산업 연간보고서)
 - SW 인력 기술경쟁력 취약 → 시장(매출) 창출력 부족 → 글로벌 인지도 부재 및 성장 불가능

• 대책은 ?

- **Future star SW기업 프로젝트 (Global SW 50) 발굴 지원**
 - 기술확보, 인력확보, 시장개척, 자금지원 등 맞춤형 지원
 - 기업 전문화·대형화 지원방안

• 논의 안건 II

- SW 생산은 증가하는 반면 수출 비중이 낮음

년도	생산 (단위: 억달러)	수출 (단위: 억달러)	생산대비 수출비중
'09	244.2	10.2	4.2 %
'12	296.2	22.4	7.6 %

* '12년 ICT산업의 생산대비 수출 비중: 53.27%

– 내수지향형 SW사업 위주 → 기업의 글로벌 진출 관심저조 → 체계적 글로벌 진출지원 부족

• 대책은 ?

- **글로벌 산업 지원체계로 개편**

- 전자정부 수출활성화를 위한 제도 개선
- 개도국 중점의 수출지원
- 수출 금융 제도 개선