산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국 http://www.motie.go.kr

2013년 10월 24일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 미래창조과학부 소프트웨어융합과 서성일 과장(02-2110-1840), 김은경 사무관(1843)
산업통상자원부 전자부품과 김정일 과장(02-2110-5390), 홍수경 사무관(5247)

미래부와 산업부 차관, 공동으로 현장 목소리 청취

- SW/SoC 기업인들과 만나 창조형 인재양성, R&D 등 부처협력 추진키로 -

□ 미래창조과학부 윤종록 차관과 산업통상자원부 김재홍 차관은 10.23(수) 15:00, 판교 'MDS 테크놀로지'를 방문하여 소프트웨어(SW)/시스템반도체(SoC) 전문기업 대표 15여명과 공동 간담회를 갖고, 업계의 애로사항을 청취하며 발전방향을 함께 논의하였다.

○ 이날의 공동 간담회는 ICT·SW 융합과 주력산업 융합을 담당하는 두 부처가 기업 현장의 목소리를 듣고 실질적으로 협력할 수 있는 길을 모색하고자 추진하게 된 것이다.

□ 금번 간담회에서 윤차관은 SW융합은 혁신 아이디어를 기반으로 타 분야에 SW기술을 접목하여 신시장과 일자리를 창출하는 창조경제 실현의 핵심수단이라고 강조하였고,

○ 김재홍 차관은 그간 자동차·항공·조선 등 주력분야에서 SW 융합을 통해 많은 성과를 창출해 왔으며, 이를 바탕으로 산업 전반의 경쟁력을 높이는 방향으로 부처간 협력을 강화해야 한다고 밝혔다.

□ 간담회에 참석한 SW/SoC 기업인들은 SW와 SoC 융합, 이를 통한 산업융합 촉진을 위해서는 두 부처의 실질적인 협력이 중요하며, 정책의 일관적이고 체계적인 지원이 필요하다는 의견을 제시하였다.

○ 구체적으로 SW 우수인재의 중소기업 유입, 임베디드 SW 및 SoC 국산화를 위한 R&D 지원 확대와 국산 SW 구매시 인센티브 도입 등 제도개선, 글로벌 시장 진출 지원 등을 건의하였다.

□ 이에 대해 윤차관과 김차관은 SW/SoC 융합기업의 애로사항 해소는 양 부처의 긴밀한 협력을 통해 풀어야 할 과제라고 밝히면서,

○ 미래부는 SW 전공인력 장학금 지급('15년 1천3백명)을 통한 창의인재 양성, 중소기업 재직 SW개발자 재교육 바우처('17년까지 1만명) 등을 통한 중소기업 SW인력 유입 및 임베디드 SW등의 국산화와 제도개선을 집중 추진할 계획임을 설명하였다.

○ 산업부 김차관도 주력산업 분야별 핵심 임베디드 SW 개발을 위한 장기·대형 프로젝트를 준비하고 있으며, 미래부 등 관계부처와 협의를 통해 '임베디드 SW 산업 발전전략'을 수립하겠다고 밝혔다.

□ 한편, 간담회에 앞서 양 차관은 국방·항공 SW분야에서 선도적인 R&D 투자로 SW 국산화에 기여하고 있는 'MDS 테크놀로지(대표 이상헌)'관계자들을 격려하며,

○ 국방부 등과 협력하여 국방 무기체계 개발의 기획단계부터 국산 SW를 적용하는 등 국산 SW의 도입 확산에도 노력하겠다고 밝혔다.

< 첨부 > 미래부-산업부 공동 현장방문 및 간담회 개최자료
※ 현장사진 당일 배포

미래부-산업부 공동 현장방문 및 간담회 개최계획

□ 개최 목적

○ 미래부-산업부 양 부처 차관 공동으로 SW/SoC 현장방문 및 업계 간담회 개최를 통해 애로사항을 수렴하고 발전방향 논의

* 양 부처가 실질적으로 협력할 수 있는 사업 대상으로 공동 기업 간담회를 개최, 부처간 대표적인 협력사례로 추진하기로 함(차관간 간담회, 8.21)

□ 간담회 개요

○ 일시/장소 : '13.10.23(수) 15:00~17:00/MDS 테크놀로지 본사(판교) 4층

○ 참석자(총 20여명)

- (미래부) 윤종록 차관, SW정책관, SW융합과장, SW산업과장
- (산업부) 김재홍 차관, 소재부품산업정책관, 전자부품과장
- (업계) SW기업(7), 반도체 팹리스 기업(3), 유관기관(4, ETRI, KETI, 임베디드 SW협회, 반도체협회), 학계(1) 등

□ 논의사항

○ SW/SoC 산업계 애로사항, 발전방향 및 산업 육성방안 등

- 부처협력 R&D, 공급-수요기업 연계, 고급 실무인력 양성, 글로벌 진출 등

□ 간담회 시간계획

구 분	내 용	비 고
15:00~15:30 (30분)	○ MDS 테크놀로지 시찰	· 국방/항공용 OS, 임베디드 SW 교육센터 운영 등
15:30~17:00 (90분)	○ SW/SoC 기업 간담회	
	- 참석자 소개 (3분)	
	- 인사 말씀 (7분)	· 미래부·산업부 차관
	- 자유 토론 (70분)	· 참석자 전원
	- 맺음 말씀 (10분)	· 미래부·산업부 차관

참고 1 간담회 참석기업 현황

구분	소속	성명	비고
기업 (10)	MDS 테크놀로지	이상헌 대표	임베디드 SW (국방·항공)
	이노피아 테크	장만호 대표	임베디드 SW (전자기기)
	유비벨록스	양병선 사장	임베디드 SW (스마트 카드)
	인프라웨어	김경남 부사장	SW (게임·보안)
	인피니트 헬스케어	김구섭 대표	임베디드 SW (의료기기)
	비트컴퓨터	전진옥 공동대표	SW (의료·헬스)
	마이다스 아이티	이형우 대표	SW (건축·토목)
	실리콘 마이터스	허염 대표	반도체 팹리스 (전력관리)
	코아로직	김한기 대표	반도체 팹리스 (모바일)
	넥스트칩	김경수 대표	반도체 팹리스 (영상처리)
학계 (1)	한양대학교 전자공학부	송용호 교수	
연구계 (2)	ETRI	김흥남 원장	
	KETI SoC 연구본부	최종찬 본부장	
협회 (2)	반도체산업협회	양준철 부회장	
	임베디드SW-SoC 산업협회	윤동섭 부회장	

참고 2 MDS 테크놀로지 방문 개요

□ MDS 테크놀로지 개요

대표자	이상헌	설립일	1994.3
'12년 매출액	72,700백만원	직원수	230명

○ 주력분야 : 국방·항공용 RTOS 개발, 윈도우 임베디드 OS
차량용 인포테인먼토 솔류션 및 전자제어 개발 솔루션

○ 최근 이슈
- 국내 최초 국산 실시간 운영체계(RTOS)인 NEOSTM(네오스) 개발에 성공, 국내 항공전자 시스템과 다양한 국방 무기체계에 적용한 사례

- SW플래그십 및 WBS 과제 참여로 국방 SW 국산화에 기여

○ 주요 실적
- ('13) 미래부 SW 전문인력 양성기관 지정, MDS 아카데미 판교 교육센터 개원
- ('12) 차량용 인포테인먼트 솔루션(NeoLink) 개발
- ('11) Microsoft 선정 아태지역 마케팅 및 기술부문 최고 파트너상 수상, 지경부 WBS 과제 참여기관 선정
- ('09) 국제 항공 표준 최상위 레벨(DO-178B Level A) 인증 획득
- ('07) SW플래그십 국책과제 '항공용 실시간 운영체제 개발' 수주
- ('06) 코스닥 상장

□ 세부 시간계획

시간	행사 내용	비 고
15:00~15:05	도착 및 Tea Time	양 차관, 관련 협회 등
15:05~15:15	기업 소개	MDS테크놀로지 대표
15:15~15:30	기업 시찰	MDS테크놀로지 임직원