경제혁신 3개년 계획 / 대한민국 재도약의 힘, 창조경제

미래창조과학부
산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대

http://www.msip.go.kr
http://www.motie.go.kr

2015년 9월 23일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 9.22일(화) 오전 11시 이후 보도가능)

문의: 산업통상자원부 중동아프리카통상과 팀장 정상천(044-203-5728), 박신렬 사무관(5724)
미래창조과학부 정보보호기획과 과장 홍진배(02-2110-2910), 송현경 주무관(2909)

"미래부 · 산업부, 글로벌 사이버보안 시장개척을 위해 머리를 맞대다"

- 플랜트 · 사이버보안 업계 공동협력 해외진출 방안 모색 -
- 9.22일(화) 제6회 경제협력 총괄 TF 회의 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 : 윤상직)와 미래창조과학부(장관 : 최양희)는 9월 22일(화), 한국무역협회에서 국내 플랜트 및 정보보호 업체 30여개가 참석한 가운데 양 업계간 처음으로 동반 해외진출을 추진하기 위해 공동 협력회의를 개최하였음

* (일시·장소) '15.9.22일(화) 15:00~17:00, 한국무역협회 중회의실

○ 금번 회의는 박근혜 대통령의 3월 중동순방 및 제7차 무역투자진흥회의* 후속조치에 따른 제6회 경제협력 총괄 TF회의의 일환으로 국내 중소 정보보호기업과 국내 플랜트 분야 대기업 간 동반 해외진출 방안을 모색하기 위해,

* '중동순방 성과 이행 및 확산방안' 中 국내 중소·중견 사이버 보안업체의 해외진출 지원

○ 한국플랜트산업협회(KOPIA), 한국인터넷진흥원(KISA), 지식정보보안산업협회(KISIA) 등 유관기관과 한국피엠글로벌 등 플랜트 기업 및 이글루시큐리티, 안랩, 한솔넥스지 등 정보보호기업이 참여하여,

- 사이버물리시스템(CPS)*의 정보보호 현황, 플랜트 업계 시장현황 및 정보보호·플랜트 업계의 동반진출 협력방안 등에 대해 논의함

* Cyber Physical System : 산업시설, 제조설비 등 물리시스템을 네트워크로 연결하고, 센서 등을 활용하여 관리·통제하는 시스템

□ 사물인터넷(IoT) 등 ICT 기술이 현실과 밀접하게 접목되는 등 정유, 발전, 석유화학플랜트의 주요 제어시스템에 적용되는 사이버물리시스템의 중요성*이 부각되고 있지만,

* 플랜트 등 인프라 구축시 ICT 기반의 산업제어시스템(ICS) 보호를 위해 보안시스템·솔루션의 정보보호 구축이 필요

○ 국내 정보보호기업이 대부분 영세한 중소기업으로 시장신뢰도 및 인지도가 낮아 해외진출에 어려움이 있어,

○ 중동지역에 높은 인지도와 다양한 경험을 보유한 플랜트업계와 공동으로 해외진출방안을 모색하기 위해 마련한 것임

□ 미래부·산업부 관계자는 "정보보호업계와 플랜트업계 간 최초의 협력의 장을 마련하였고, 이를 계기로 정보보호업계의 해외진출이 활성화되고 국제경쟁력 강화가 기대된다"고 언급하며,

○ "회의에서 제시된 의견을 정책에 반영하여 정보보호업체의 해외진출을 지속적으로 지원하겠다"고 강조함

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 중동아프리카통상과 박신렬 사무관(044-203-5724), 미래창조과학부 정보보호기획과 송현경 주무관(02-2110-2909)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **제6회 경제협력 총괄 TF 회의 계획**

□ 회의 개요

○ (목적) 플랜트 등 해외 인프라 구축시 ICT 기반의 제어시스템의 중요성이 부각됨에 따라 플랜트-사이버보안 업계의 공동 진출 추진

○ (일시·장소) '15.9.22일(화) 15:00~17:00, 한국무역협회 중회의실(51층)

○ (참석자) 총 40명 내외

- (산업부) 통상협력국장, 통상협력심의관, 중동협력팀장, 사업개발팀장
- (미래부) 정보보호정책관, 정보보호기획과장
- (주요기관) 한국플랜트산업협회(KOPIA), 한국인터넷진흥원(KISA), 지식정보보안산업협회(KISIA)
- (기업) 플랜트기업, 정보보호기업

□ 세부 일정

시 간		진 행 내 용	비 고
15:00~15:10	(10)	▪ 인사 말씀	산업부 국장 미래부 국장
15:10~15:25	(15)	▪ 발제Ⅰ : 사이버물리시스템(CPS)의 정보보안 현황 및 협력방안	KISA
15:25~15:55	(30)	▪ 발제Ⅱ : 정보보호 업계 보유기술 소개 - 기술 현황 및 건설·플랜트 적용방안	사이버 보안 업계대표 3명
15:55~16:05	(10)	▪ 발제Ⅲ : 해외 플랜트 수주현황	KOPIA
16:05~16:25	(20)	▪ 발제Ⅳ : 해외플랜트 프로젝트 사업관리와 ICT	플랜트 업계대표 1명
16:25~16:45	(20)	▪ Q&A 및 상호 의견 교환	
16:45~17:00	(15)	▪ 마무리 말씀	산업부 국장 미래부 국장