산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	포청창

2017년 11월 10일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 11.9(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2017. 11. 9. (목)	담당부서	엔지니어링디자인과
담당과장	최영수 과장(044-203-4230)	담 당 자	지민정 사무관(044-203-4233)

제조업의 귀환, 융합과 혁신에서 답을 찾다

-「2017 지식서비스 국제 컨퍼런스」 개최 -

◈ **제조 · 지식서비스 기업 1,000여명 참석, 미래 비즈니스 창출 기회 모색**
◈ **매주 500만건 기사를 쓰고, 돌고래 언어를 번역하는 AI 등 新서비스 모델 제시**

□ 산업통상자원부(장관 백운규)와 정보통신산업진흥원(원장 윤종록)은 11월 9일 오후 1시 서울 양재동 엘타워에서 「**2017 지식서비스 국제 컨퍼런스**」를 개최했다.

* 지식서비스 정의 : 지식을 집약적으로 생산·가공·활용하고, 다른 산업과의 융합을 통해 고부가가치를 창출하는 산업으로 엔지니어링, 디자인, 컨설팅 등 포함

○ '**지식서비스를 통한 미래 비즈니스 창출**'이란 주제로 지멘스, 다음소프트, 더코타키그룹 등 **국내외 4차 산업혁명 선도기업의 혁신 사례와 새로운 사업(비즈니스) 모델** 등을 제시했다.

○ '09년에 처음 개최한 이래 8회째를 맞이한 이번 행사는 기업과 연구소, 학계, 일반인 등 **1,000여명이 참석**하는 등 **지식 서비스 분야의 대표적인 교류의 장**으로 자리매김했다.

□ 이번 컨퍼런스는 크게 ❶**제조 및 서비스 산업의 디지털 융합**, ❷**지식서비스 혁신과 新서비스 창출** 등 두가지 세션으로 진행되었다.

○ 첫 번째 세션에서는 **인더스트리 4.0의 선도기업인 지멘스**의 전력 부문 총괄 토마스 굴덴(Thomas Gulden)이 '디지털 현실화(**Making Digital Real**)'이라는 주제로 **지멘스의 스마트팩토리 기술과 앞으로의 비전을 공유**했다.

○ 이어서 최근 **사물인터넷(IoT) 기반의 스마트팩토리 솔루션 기업으로** 주목받고 있는 **그렉터 김영신 대표**가 '**포지티브 플로우와 스마트팩토리**'를 주제로 강연을 했으며,

○ **다음소프트의 송길영 부사장**이 '**적응 그리고 협력**'이란 주제로 **빅데이터가 주도하는 제조업의 미래 방향**을 제시했다.

□ 두 번째 세션 '**지식서비스 혁신과 신서비스 창출**'에서는 인공지능(AI) 기반의 **흥미로운 서비스 모델**이 소개했다.

○ **매주 500만개 기사를 쓰는 인공지능로봇인 '워드스미스'를** 개발한 **더코타키그룹의 제임스 코타키**(James Kotecki) 대표는 '미래 사업 이야기(The stories that sell the future)'를 주제로 발표하였고,

○ 스웨덴 가비가이의 **라스 햄버그**(Lars Hamberg)대표는 **인공지능(AI) 기반으로 돌고래의 언어를 번역하는 기술**을 탄생시킨 스토리를 공유하였다.

○ 우리나라 대표 인공지능(AI) 기업인 **유비원의 고영률 대표**는 **인공지능 고객상담서비스(CRM) 챗봇**의 개발자로 '기업의 비정형 데이터와 인공지능(AI) 활용방안'을 주제로 발표하였다.

□ 아울러, 사전행사로 오전 11시에 지식서비스 우수기업과 유공자에 대한 시상식을 갖고 이들을 격려하는 자리를 마련했다.

○ **와이비엠넷, 지노테크, 상상스토리** 등 **지식서비스 우수기업 6개**와 **비욘드아이티 김계철 대표, 조준동 성균관대학교 교수 등 10명**이 산업통상자원부 장관 표창을 받았다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

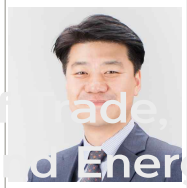
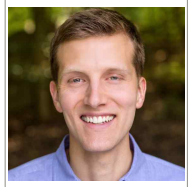
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 엔지니어링디자인과 지민정 사무관(☎ 044-203-4233)에게 연락주시기 바랍니다.

try of Trade
try and Energy

붙임 1 2017 지식서비스 국제 컨퍼런스 프로그램

시 간		내 용		
11:00 ~ 11:10	10	경과보고	행사 안내 및 경과 보고	강 미 정 아나운서
11:10 ~ 11:25	15	시상식1	지식서비스 우수기업 시상 (6개기업)	
11:25 ~ 11:40	15	시상식2	지식서비스 발전 유공자 시상 (10명)	
11:40 ~ 11:45	5	사회자	본행사 안내 (사전 행사장 정리 및 본행사 안내)	
■ 본 행사【오픈행사】: 오찬, 개회사, 축사, 기념촬영				
13:05 ~ 13:20	15	개 회 사	정보통신산업진흥원 원장	강 미 정 아나운서
		기념촬영	VIP 및 연사 기념촬영	
■ 본 행사【세션Ⅰ】: 제조 및 서비스산업 디지털 융합				
13:20 ~ 13:50	30	세션Ⅰ 1	▪ **Making Digital Real** - Thomas Gulden / Head of Digitalization Portfolio Asia in Power Generation Services Division, Siemens	변 정 우 경희대 교수
13:50~14:20	30	세션Ⅰ 2	▪ **적응 그리고 협력** - 송길영 / 다음소프트 부사장	
14:20~14:50	30	세션Ⅰ 3	▪ **포지티브 플로우와 스마트팩토리** - 김영신 / 그렉터 대표	
14:50~15:00	10	Coffee Break		
■ 본 행사【세션Ⅱ】: 지식서비스 혁신과 신 서비스 창출				
15:00 ~ 15:30	30	세션Ⅱ 1	▪ **The Stories That Sell the Future** - James kotecki / CEO of The Koteckigroup	유 해 영 단국대 교수
15:30 ~ 16:00	30	세션Ⅱ 2	▪ **Real World Implications of Real AI** - Lars Hamberg / CEO of Gavagai	
16:00 ~ 16:30	30	세션Ⅱ 3	▪ **기업의 비정형 데이터와 AI의 활용방안** - 유비원 고영률 대표	
16:30 ~ 16:40	10	Coffee Break		
■ 본 행사【패널 디스커션】: 패널 디스커션				
16:40 ~ 17:10	30	패널 디스커션		김 용 진 서강대 교수
■ 본 행사【특별 세션】: 2018 지식 서비스 R&D 지원 설명				
17:10 ~ 17:30	20	특별세션1	▪ 비즈니스 모델 발표	유 해 영 단국대 교수
17:30 ~ 18:00	30	특별세션2	▪ 2018 지식서비스 R&D 지원 설명	
18:00~	5	**행사 폐회** (경품 외 내년행사 안내)		

붙임 2 컨퍼런스 연사 주요 약력

	토마스 굴덴 (Thomas Gulden)	▪ **Siemens, Head of Digitalization Portfolio Asia in Power Generation Services Division** - 지멘스 전력생산 서비스 부문 디지털화 포트폴리오 헤드 * Siemens : 독일 베를린과 뮌헨에 본사를 두고 있는 세계적인 전자기업로 4차 산업혁명 선도기업
	송길영	▪ **다음소프트 부사장** - 한국BI데이터마이닝학회 부회장 - 숙명여자대학교 소비자경제학과 겸임교수 * 다음소프트 :인공지능 대화기술과 자연어 처리 기술을 보유하고 있으며, 이를 기반으로 데이터 수집, 정보검색, 텍스트 마이닝, e-비즈니스, 소셜분석 등의 솔루션과 서비를 제공
	김영신	▪ **㈜그렉터 대표이사** - 스마트팩토리 구현을 위한 '인케이스링크'를 개발한 그렉터 대표 - 前 투비소프트 영업총괄본부장 * 그렉터 '인케이스링크' :스마트팩토리 구현을 위해 개발한 플랫폼으로 열악한 제조업 현장에서도 안정적 서비스 가능, VR을 통해 제조공정 시뮬레이션과 SOP를 적용해 실시간 대응 가능
	제임스 코테키 (James Chandler Kotecki)	▪ **The Koteckigroup, CEO** - 前 AI 기자 "워드스미스"개발사 Automated Insights의 Head * 워드스미스 : 1주일에 500 개의 기사를 쓰는 AI로봇, AP통신 및 야후에서 활용, 데이터 취합, 분석, 자신만의 분위기도 표현 가능 * The koteckigroup : 고객 스토리텔링 빅데이터 기반의 마케팅 솔루션 "Elevating Customer Stories" 제공, Callawaygolf, Linkedin 등 컨설팅
	라스 햄버그 (Lars Hamberg)	▪ **Gavagai, CEO** - AI를 통한 돌고래 번역기술을 탄생시킨 Gavagai 그룹 창립자 * 가비가이(Gavagai) : 스웨덴 인공지능 데이터 분석업체로 돌고래 언어 빅데이터 확보를 통해, 돌고래 언어 번역 기술 개발
	고영률	▪**유비원 대표이사** - 빅데이터 및 인공지능 CRM 솔루션 챗봇을 개발한 유비원 대표이사 - 前삼성SDS 솔루션 컨설팅 & 영업 담당 * 유비원 : 금융분야 데이터와 인공지능(AI)을 기반의 고객 분석을 통한 마케팅 지원 시스템 구축

try of trade,
try a d Energy