

5G Global Summit 행사 개최(안)

□ 추진배경

○ 5G 기술은 ICT 산업과 타 산업을 혁신할 수 있는 창조경제의 핵심 인프라로서 기술 표준화, 주파수 등의 글로벌 협력이 중요

○ 한국-중국-일본-유럽 등 주요국의 5G 분야 산·학·연·관 관계자를 초청하여 정보 공유 및 국제협력 강화를 위한 국제행사 개최

※ 해외 5G 행사 동향

- △(일본) 5G SUMMIT('14.10.6), △(유럽) METIS 5G SUMMIT('14.10.22~23), △(중국) 5G SUMMIT('14.10.27) 등 세계 각국은 5G 주도권 선점을 위해 국제행사 추진 중

□ 행사 개요

구 분	내 용
행 사 명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2014 5G Global Summit < 행사 콘셉트 > - 1일차 : 5G Challenges "How the Future in 2020 will be like" - 2일차 : 5G Mobile Trend & Insight
목 적	○ 미래 이동통신(5G) 준비현황 및 이슈 등 현안 논의를 주도하고 우리나라와 주요 국가, 단체간 국제협력의 場으로 활용
일시 / 장소	<ul style="list-style-type: none"> ○ (일시) 2014년 10월 20일(월) ~ 21일(화) ○ (장소) 벅스코 오디토리움
참여 기관	<ul style="list-style-type: none"> ○ (주최) 미래창조과학부, 5G Global Summit 조직위원회 ○ (주관) 5G포럼, 기가코리아사업단, 정보통신기술진흥센터 ○ (후원) 5G포럼 회원사 및 전시업체 등
참석자	○ ITU 전권회의 참석자 및 국내외 산·학·연 전문가 등 1,500명

I. 주요 프로그램(안)

□ 1일차 프로그램

시 간	프 로 그 램	
13:00~15:00 (120분)	[스페셜 세션1] 모바일 분야의 창조적 파괴 / 전문 사회자 5G 환경에서의 창조적 비즈니스 모델(Creative Destructor) 전망	
	시간	주제(안)
	40분	현실에 기반 한 파괴적서비스 '스마트메모 APP EVERNOTE'
	40분	비트코인과 모바일 결제 그리고 금융과 ICT의 경쟁
		연사
		린다 코왈스키 부사장 (에버노트)
		로저 버 에반젤리스트 (비트코인)
		후미코 하야시 CIO (라인 코퍼레이션)
15:00~15:20 (20분)	커피 브레이크	
15:20~16:20 (60분)	[기조강연]	
	시간	주제(안)
	30분	5G를 향한 혁신과 진화
		연사
		이상철 부회장(LGU+)
	[개회식]	
	<ul style="list-style-type: none"> · 개회사 : 5G포럼 박인식 의장 · 환영사 : 미래창조과학부 최양희 장관 	
	[5G 글로벌 이니셔티브 세레모니]	
	<ul style="list-style-type: none"> · 한국(5G Forum), 중국(IMT-2020PG), 일본(ARIB 2020B AH), 유럽(5GPPP)등 	
16:20~17:50 (90분)	[스페셜 세션2] 5G Challenge! 미래를 향한 도전 / 전문 사회자 5G 이동통신 환경에서의 Network-Device분야의 기술 동향 및 미래 서비스 전망	
	시간	주제(안)
	30분	스마트폰 당신보다 똑똑해진다.
	30분	미래 이동통신 트렌드
		연사
		다케히로 나카무라 의장(ARIB 2020B AH)
		안 페리에 부사장(에릭슨)
		정지훈 교수(경희사이버대학교)
17:50~18:00	[경품추첨, 첫째날 종료]	
18:30~20:00	[5G Welcome Dinner & Networking] 부산 조선히otel 연회장	

□ 2일차 프로그램

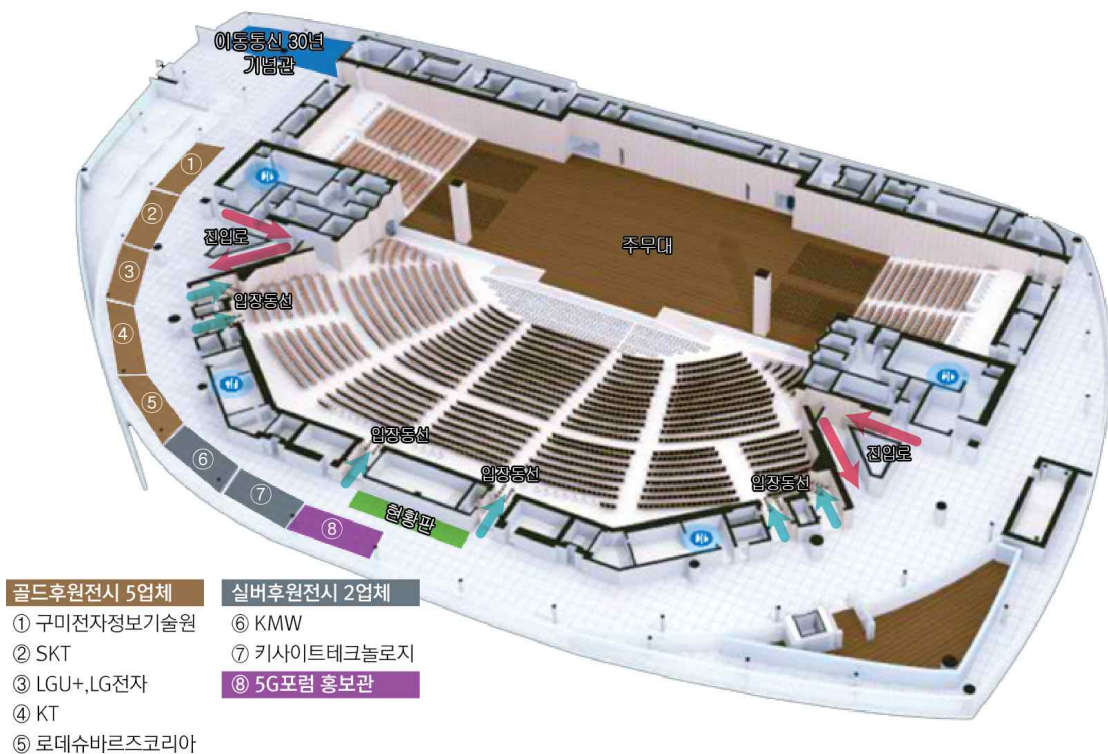
시 간	프 로 그 램		
09:30~11:30 (120분)	[세션1] 5G 이동통신 산업계 동향 / 김동구 교수(연세대)		
	시간	주제(안)	연사
	30분	Innovation in 5G Devices	전경훈 전무(삼성전자)
	30분	Breakthrough in 5G Components	에드워드 테드만 수석부사장(퀄컴)
	30분	5G Solutions	오민석 상무(LG전자)
30분	Millimeter-wave Communication	알리사드리 시니어디렉터(인텔)	
11:30~13:00 (90분)	점심식사		
13:00~14:40 (100분)	[세션2] 5G R&D 정부정책 / 한영남 교수(KAIST)		
	시간	주제(안)	연사
	25분	5G 이동통신 EU정부 추진계획	베르나르드 바라니 과장 (EU DG CONNECT)
	25분	5G 이동통신 중국정부 추진계획	미 정 (중국 공업신식화부, MIIT)
	25분	5G 이동통신 일본정부 추진계획	FUSEDA Hideo 과장 (일본 총무성, MIC)
25분	5G 이동통신 글로벌 협력추진	오상진 과장 (미래창조과학부, MSIP)	
14:40~15:00 (20분)	커피 브레이크		
15:00~17:00 (120분)	[세션3] 미래 네트워크 및 서비스 진화 / 박용완 교수(영남대)		
	시간	주제(안)	연사
	30분	미래 네트워크 발전 전망	웬통 부사장(화웨이)
	30분	미래 단말기 발전 전망	워너모어 부사장(노키아)
	30분	미래 이동통신 R&D 동향	이동면 원장(KT융합기술원)
30분	미래 모바일 콘텐츠 전망	김봉진 대표(우아한 형제들)	
17:00~17:10	[폐회식 및 경품추첨]		

II. 행사장 전시 계획(안)

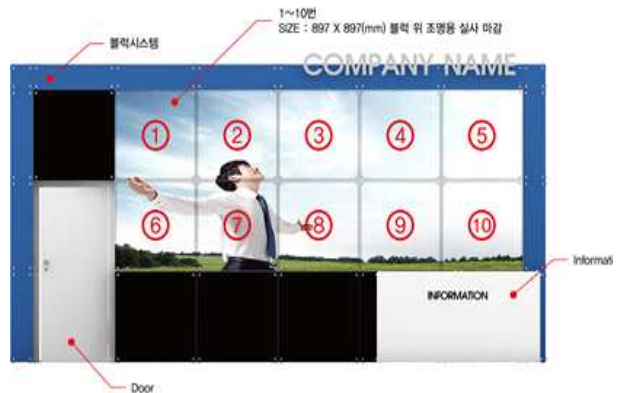
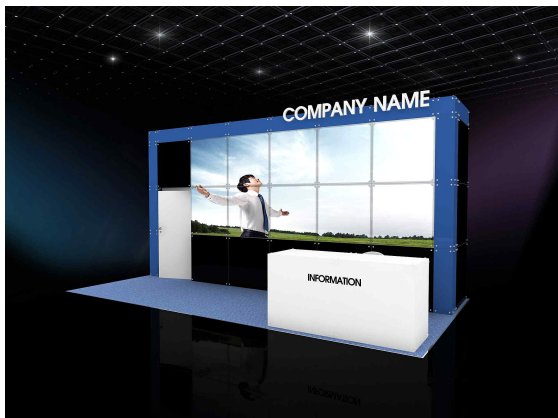
□ 기업전시 부스

- ① 우리나라의 이동통신 30년사를 한눈에 볼 수 있는 기념전시관과
- ② 국내외 업체가 4G/5G 기술 및 제품을 전시할 수 있는 부스 구성

< 오디토리움 내부 구성도 >



< 전시부스 구성도 >



□ 이동통신 30주년 역사관 구성(안)

○ 기념 전시관은 ITU 전권회의장과 연결되어 있는 공간을 활용하여 이동통신 30년 역사 관련 인포그래픽과 단말기 등 전시

○ 주요 구성

- 1G~4G 까지의 모바일 환경을 일러스트 이미지로 표현
- 통신장비, 안테나, 중계기, 핸드폰 등을 일러스트 이미지와 함께 전시
- 이동통신이 사회, 경제, 문화에 미친 영향을 인포그래픽으로 설명
- 통신 분야의 대표 광고 및 핸드폰 사용 영상을 상영

