
2019 한-태국 ICT비즈니스 파트너십 - 결과보고서 -

◇ 기 간 : 2019. 07. 23(화) ~ 07. 25(목)

◇ 방문지 : 태국(방콕)

정보통신산업진흥원
디지털헬스산업팀
이 준 영

□ 추진 배경

- ‘한-태국 ICT비즈니스 파트너십’ 전시 참여 및 시연, 태국 등 신남방 국가를 대상으로 ‘한국의 디지털헬스케어 추진현황’ 발표 및 사례 공유
 - 태국 ICT 정책(Thailand 4.0, 동부경제회랑 등)을 총괄하는 총리실 산하 Digital Government Development Agency와 공동 협력

2019년 한-태국 ICT 비즈니스 파트너십

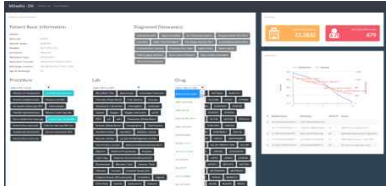

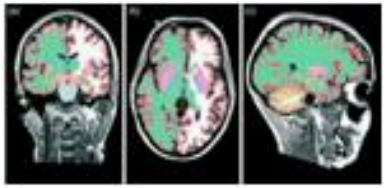
- 행사유형 : 전시 및 컨퍼런스, 비즈니스 상담
- 기간/장소 : 7.24(수) - 27(토) (3박 4일), 태국 방콕 인터콘티넨탈 호텔
- 참석대상 : NIPA, 국내 ICT·SW기업 20개사(디지털헬스케어, 5G콘텐츠, 스마트 시티 등), 태국·동남아시아 정보통신산업 관계자 (200여명)

□ 출장일정 및 주요업무

출장자	직급	출장일정	주요업무	방문국가
이준영	팀장	7. 23(화)~25(목) [1박 3일]	- 전시회 참석 및 한국 디지털 헬스케어 추진현황 발표	태국

□ 추진사항

- 닥터앤서 홍보를 위한 전시부스 운영(3개 기업)

심뇌혈관질환 재발 예측 (라인웍스)	뇌동맥류 병변 진단 (제이엘케이인스펙션)	치매 조기 진단 (뷰노)
		
<ul style="list-style-type: none"> · 심혈관질환 재발 예측 진단 · 환자진단, 투약 정보활용, 고위험 환자 관리 	<ul style="list-style-type: none"> · 뇌동맥류 병변 진단 · 뇌동맥류 위치, 유무, 추적 관찰 및 정량적 수치 제공 	<ul style="list-style-type: none"> · 치매 조기 진단 · 임상정보와 영상정보 활용, 치매 진단정확도 제고

- 한국의 5G기반 디지털 헬스케어 추진현황 발표

- 국내 디지털 헬스케어 트렌드 및 우리원에서 추진 중인 디지털 헬스케어 사업(P-HIS, 닥터앤서, AI응급 등) 현황 발표

2

주요일정

일자	세부 일정			비고
7.23. (화)	이동	18:05~21:45	이동(인천 → 태국 방콕)	KE0651
7.24. (수)	사전 준비	09:00~13:00	2019 한-태국 ICT비즈니스 파트너쉽 행사 준비	
	개회	13:00~14:00	참가자 등록 및 식순안내	
	워크숍	14:00~14:05 (‘05)	환영사	김태열 본부장 (NIPA)
		14:05~14:45 (‘40)	(발표1) ICT혁명의 과거, 현재, 미래	배경울 교수 (상명대)
		14:45~15:15 (‘30)	(발표2) 태국 5G 적용 소개	Supot Tiatawut 교수 (Chulalongkorn Univ.)
		15:15~15:55 (‘40)	(발표3) 4차 산업혁명과 디지털서비스 전략	김용진 교수 (서강대)
		15:55~16:10 (‘15)	Coffee Break	
		16:10~16:40 (‘30)	(발표4) 한국의 5G 적용 소개	유탉기 팀장 (SKT)
		16:40~17:00 (‘20)	(발표5) 한국의 5G기반 디지털 헬스케어	이준영 팀장 (NIPA)
		17:00~17:20	경품 추첨	신성우 팀장 (NIPA)
	이동	23:30~	이동(태국 방콕-인천) (기내 1박 7.25(목) 도착)	KE0652
7.25 (목)		06:55		

□ 집행예산 : 총 1,167,656 원

구 분		금액(원)	지급방법	비 고
국외여비 (교통비)	항공료(Tax포함)	592,100	법인카드 (결의완료)	1. 한국→태국 항공료 2. 태국→한국 항공료
	항공수수료	28,900		
	여행자보험	10,000		
국외여비 (지급요청 체재비)	체재비	일비, 식비	개인 계좌입금 (사후정산)	1박 3일* (일비,식비)(팀장/‘다’금지)
		숙박비	법인카드 (결의완료)	숙박비(실비정산) 팀장 ‘다금지’ 적용)*150%“
통신비	로밍요금	26,400	개인 계좌입금 (사후정산)	해외로밍(실비정산)
합 계		1,167,656		

※ 환율: ‘19. 7. 18, 고시 기준 1USD = 1,178.50원 적용

1. 한-태국 ICT비즈니스 파트너십 참가

□ 개요

- 일 시 : '19. 7. 24.(수), 09:30~17:30
- 장 소 : 태국 방콕 인터콘티넨탈 그랜드볼룸
- 참석자
 - (우리) NIPA 김태열 본부장, 신성우 팀장, 이준영 팀장, 박수연 팀장, 이준호 수석, 조단우 책임, ICT 비즈니스 파트너십 참가기업 19개사 관계자 등
 - (태국) ICT 솔루션, 이동통신 분야 글로벌 바이어 35개 기업, 125명

□ 주요내용

- 개회식, 참가 기업 소개, 네트워킹 오찬, 비즈니스 미팅 등 진행
⇒ 한-태국 기업간 1:1 맞춤형 수출상담(상담 54건, 상담액 18,369,400USD)

< 현지 활동 모습 >



개회식



김태열 본부장 개회사



전시부스



비즈니스 매칭/제품 체험

2. 초청연수 태국 워크숍 개최

□ 개 요

- 일정 : '19. 7. 24.(수) 13:00~18:00, 인터콘티넨탈 방콕 그랜드볼룸
- 참석자
 - (한국) NIPA 김태열 본부장, 신성우 팀장, 이준영 팀장, 박수연 팀장, 이준호 수석, 조단우 책임, 상명대 배경을 교수, 서강대 김용진 교수, SKT 유탁기 팀장, 컬처마케팅컴퍼니 이창식 대표, 김태완 차장 등 11명
 - (태국) 태국 Chulalongkorn 대학 Supot Tiatawut 교수, 초청연수생 및 현지 참석자 등 70여명

□ 주요내용

- 한국 ICT 정책, 4차 산업혁명과 디지털서비스 전략, 5G 기술 및 서비스 전략 등 전문 세미나 발표를 통한 한국 ICT 추진방향 공유
- 태국 현지 ICT관련 기관을 통해 태국 ICT 추진방향을 청취하고 향후 사업 협력을 위한 방향 모색
- 양국 ICT 협력네트워크 강화를 위한 네트워킹 만찬 개최 등

① 환영사



- 발표자 : 우리원 김태열 본부장
- 주요내용
 - 주요 내용 : NiPA 소개(한국의 ICT산업 진흥을 위한 ICT 발전의 역할 수행 등) 개도국 초청연수 사업 및 현지 세미나 개최 배경 등

② (발표1) ICT 혁명의 과거, 현재, 미래



- 발표자 : 상명대 배경울 교수
- 주요내용
 - 한국 정부의 ICT 추진 정책 및 ICT혁명의 과거, 현재, 미래 소개

③ (발표2) 태국 5G 적용 소개



- 발표자 : Chulalongkorn Univ.
Supot Tiatawut 교수
- 주요내용
 - 태국 정부의 5G 추진정책 및 연구기관, 적용 사례 소개

④ (발표3) 4차 산업혁명과 디지털서비스 전략



- 발표자 : 서강대 김용진 교수
- 주요내용
 - 4차 산업 혁명과 디지털 변혁에 따른 디지털 서비스 산업의 미래 소개

⑤ (발표4) 한국의 5G 적용 소개



- 발표자 : SKT 유택기 팀장
- 주요내용
 - 한국의 현재 5G적용 사례 및 미래 5G 기반 비전 소개

⑥ (발표5) 한국의 5G기반 디지털 헬스케어



- 발표자 : 우리원 이준영 팀장
- 주요내용
 - 한국이 추진 중인 5G 기반 디지털 헬스케어 현황 및 프로젝트 소개

□ 세부 프로그램

세부 일정			비고
개회	13:00 ~ 14:00	참가자 등록 및 식순안내	
워크숍	14:00 ~ 14:05 (‘5)	환영사	김태열 본부장 (NIPA)
	14:05 ~ 14:45 (‘40)	(발표1) ICT혁명의 과거, 현재, 미래	배경울 교수 (상명대)
	14:45 ~ 15:15 (‘30)	(발표2) 태국 5G 적용 소개	Supot Tiatawut 교수 (Chulalongkorn Univ.)
	15:15 ~ 15:55 (‘40)	(발표3) 4차 산업혁명과 디지털서비스 전략	김용진 교수 (서강대)
	15:55 ~ 16:10 (‘15)	Coffee Break	
	16:10 ~ 16:40 (‘30)	(발표4) 한국의 5G 적용 소개	유탉기 팀장 (SKT)
	16:40 ~ 17:00 (‘20)	(발표5) 한국의 5G기반 디지털 헬스케어	이준영 팀장 (NIPA)
	17:00 ~ 17:20 (‘20)	경품추첨 및 기념촬영	(NIPA)
만찬	17:20 ~	네트워킹 만찬	

참고 1

한-태국 ICT 비즈니스 파트너십 상담 실적

□ 주요 실적

- 상담결과 : 총 54건 상담, 현장 계약 2,000,000USD, 수출상담액 18,369,400USD
업무협약계약(MoU) 체결 등 성과 도출
- 국내 5G기반 ICT-SW분야 중소기업 19개사와 태국 현지 바이어 35개 기업, 125명과 컨퍼런스, 1:1 맞춤형 수출 상담 및 기술시연회 진행

□ 상담 실적 집계

No	기업명	참가 품목	상담건수	계약금액(\$)	상담액(\$)
1	(주)이엘티	신재생발전설비	2	0	85,000
2	스파코사	GIS	4	0	120,000
3	4S Mapper	도로 상태 모니터링 솔루션	4	0	285,000
4	(주)티엘인더스트리	셔틀콕 기계	1	0	60,000
5	주식회사 라인웍스	메디컬 AI 솔루션	1	0	0
6	테크하임(주)	메디컬 AI 솔루션	3	0	11,400,000
7	(주)뷰노	메디컬 AI 솔루션	1	0	50,000
8	제이엘케이인스펙션	메디컬 AI 솔루션	3	0	400,000
9	이셀전자(주)	IoT 오토바이 헬멧	6	2,000,000	420,600
10	드림가이드컴퍼니	스쿨버스 모니터링 앱	3	0	64,800
11	주식회사 바른손	VR콘텐츠	2	0	220,000
12	(주)망그로브	VR콘텐츠	3	0	950,000
13	(주)제이씨원	페이퍼리스 사무용 솔루션	3	0	350,000
14	데이터킹(주)	VR 키오스크	5	0	210,000
15	주식회사 마블러스	VR활용 교육콘텐츠	3	0	24,000
16	주식회사 미라지소프트	VR게임	3	0	100,000
17	라이브케이	VR/AR활용 테마파크	1	0	2,100,000
18	(주)듀코젠	VR활용 교육콘텐츠	2	0	130,000
19	제이에이치에듀콘	코딩교육 콘텐츠	4	0	1,400,000
합계			54	2,000,000	18,369,400

□ 개요

- 태국 디지털 정부 구축을 위해 정부 기관간 인프라 확대, 관련 표준 기술 개발 및 클라우드 기술을 통한 대국민 정보공개 활용·목적으로 설립
- '16년 4월, 4차 산업혁명을 기반으로 ICT 기반 미래 산업 육성을 위한 태국 정부의 Thailand 4.0* 정책 중심 기관으로서 대국민 인식개선 활동과 정책 수립을 진행

※ 「Thailand 4.0 : Digital Thailand」

- 태국의 중장기 디지털 전환 전략으로 1단계 디지털 기반 구축(1년), 2단계 디지털 기반을 통한 기회 분배(5년), 3단계 디지털 경제 완전전환(10년), 4단계 디지털 기술 혁신 국가로의 도약(20년)을 목표로 함

□ 연혁

- '97년 태국 정부의 디지털 시스템 통합 및 발전을 위한 정부기술 서비스 창립 (Government Information Technology Services, **GITS**)
- "11년 태국 자정부 통합 사업 추진을 위한 전자정부 진흥원 (Electronic Government Agency, **EGA**) 설립
- '18년 기존 **GITS**와 **EGA**를 통합하여 태국 국무총리실 산하 디지털 정부개발진흥원(Digital Government Development Agency, **DGA**) 통합 설립

참고 3

한-태국 ICT 비즈니스 파트너십 대표단 명단

구분	소속	성명/직책
기관	정보통신산업진흥원	김태열 본부장
		신성우 팀장
		이준영 팀장
		박수연 팀장
		이준호 수석
		조단우 책임
참가기업	(주)티엘인더스트리	김창식 대표이사
	(주)이티	정광일 이사
	스파코사	박인수 이사
	4S Mapper	이승호 대표이사
	드림가이드컴퍼니	변규찬 대표
	주식회사 바른손	정민군 대리
	(주)망그로브	신용수 대표
	주식회사 라인웍스	조용현 대표이사
	(주)제이씨원	신지수 대리
	데이터킹(주)	박선규 대표
	주식회사 마블러스	이진희 매니저
	주식회사 미라지소프트	안주형 대표
		최민경 CSO
	테크하임(주)	이원용 대표
		최익수 팀장
	라이브케어	조남권 대표
	(주)뷰노	김형태 부장
		김원진 연구원
	(주)듀코젠	조민영
	제이엘케이인스펙션	김동민 대표
	제이에이치에듀콘	양성욱 부장
		이서이
	이셀전자(주)	문승환 부사장
전문 대행사	비볼드커뮤니케이션즈	정영웅 이사
		차소현 주임
		전희경 대리
		고병민 대리