
AI-반도체 해외실증지원 과제 실증 현장점검 및 현지 수요처 협력 강화 출장 결과보고 (대외용)

- '25. 10. 14.(화) ~ 10. 17.(금), 몽골(울란바토르) -

2025. 10.

□ 출장목적

- 몽골 관세청 국산 AI반도체 적용 실증 현장 점검
 - 현지 실증 환경 구축 및 서비스 현황, 성과목표 달성도 등 점검
- 해외실증 성과달성과 지속적용을 위한 몽골 관세청 협력관계 강화
 - 현지 관계자 대상 세미나 참가 및 몽골 관세청 업무 협력 강화 미팅

□ 출장개요

- 출장기간 : 2025. 10. 14.(화) ~ 10. 17.(금), 3박 4일
- 출 장 지 : 몽골 울란바토르
- 출 장 자 : 박민찬 책임

출장자	주요 역할
박민찬 책임	<ul style="list-style-type: none"> ○ AI반도체 해외실증지원 과제(몽골) 현장점검 <ul style="list-style-type: none"> - 현지 실증 인프라 구축 및 서비스 운영 현황 점검 - 수행계획 대비 현지 실증 수행현황 및 성과목표 달성 여부, 수출 계약 추진 현황 등 업무 점검 ○ 몽골 관세청 업무 협의 및 세미나 참석을 통한 네트워킹 강화

□ 주요 활동 내용

- (실증 환경 점검) 현지 실증 인프라 구축 및 서비스 운영 현황 등 점검
 - AI반도체 · AI서비스 현지 적용 여부 및 실증 운영 현황 점검
 - 현지 대응 체계, 수출연계 추진 현황 등 파악 및 관계자 의견 청취
- (현지 기관 업무 협의) 현지 실증 수행 관련 애로사항 청취, 현지 실증 세미나 참가 및 실증 확대를 위한 협력 방안 논의
 - 몽골 관세청 등 현지 실증 이해관계자(이용자 등) 대상 업무미팅·세미나를 통한 실증 확대 방안 모색

일시	주요 일정	비고
10.14 (화)	[이동] 인천 → 몽골 * 14:20~17:00	KE5867
10.15 (수)	<p>[현지 기관 업무 협의]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 몽골 관세청(IT국) 등 현지 수요처 대상 AI반도체·AI서비스(실증 시연 등) 소개 등 세미나 ○ 실증 이해관계자(몽골 IT국장) 면담을 통한 운영 현황 점검 	-
10.16 (목)	<p>[현지 실증환경 점검]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ AI반도체 기반 서비스 현지 적용 상황 및 실증 현황 점검 ○ 현지 실증 인프라 방문 점검(AI반도체 서버 설치 여부 등) 등을 통한 운영실태 파악 및 관계자 의견 청취 ○ 제3자검증 기관의 현지 NPU 인프라 및 AI서비스 성능 검증 시험 현황 점검 	-
10.16 (목)	<p>[현지 기관 업무 협의]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 실증 수요처(몽골 관세청) 및 수행기관(버넥트 컨소시엄) MOU 체결 세레모니 배석 및 기조발언(인사말) ○ 현지 수요처(몽골 관세청장) 면담을 통한 네트워킹 강화 <p>[수행기관 업무점검]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 수행계획 대비 현지 실증 수행현황 및 성과지표 달성 여부, 수출계약 추진 현황 등 업무 점검 ○ 현지 대응 체계, 현지 실증 애로사항 등 개선 방안 논의 	-
10.17 (금)	[이동] 몽골 → 인천 * 13:00~17:10	KE0198

1-1. 몽골 관세청 대상 국산 AI반도체·서비스 세미나(1일차)

□ 일자/장소 : 10.15.(수) 10:00~11:00, 몽골 관세청 7층 대회의실

□ 참 석 자

- (대내) AI반도체확산팀 박민찬 책임
- (대외) 몽골 재무부·관세청(IT국, 위험관리국 등) 직원, 수행기관(버넥트, 리벨리온, 비투엔) 관계자 등

□ 주요내용

- 몽골 정부부처(재무부, 관세청) 등을 대상으로 한 국내 AI반도체 및 AI서비스 세미나를 통한 NPU 등 이해도 제고



1-2. 몽골 관세청 IT국장 면담(1일차)

□ 일자/장소 : 10.15.(수) 11:00~12:00, 몽골 관세청 6층 IT국장실

□ 참 석 자

- (대내) AI반도체확산팀 박민찬 책임
- (대외) 몽골 관세청 IT국장 Ganzorig Baasandorj, 버넥트 이경현 본부장(지원과제 총괄책임자) 등

□ 주요내용

- 몽골 관세청의 AX·DX 전환 현황 공유 및 AI반도체 해외실증지원 사업 확대를 위한 협력방안 논의



1-3. 수행기관 면담을 통한 운영실태 점검(1일차)

□ 일자/장소 : 10.15.(수) 13:00~14:00, 몽골 관세청 4층 소회의실

□ 참 석 자

- (대내) AI반도체확산팀 박민찬 책임
- (대외) 버넥트 이경현 본부장, 유민석 매니저, 리벨리온 조용성 매니저, 김현우 연구원, 비투엔 이훈희 수석, 이지윤 매니저 등

□ 주요내용

- 사업 추진 및 실증 운영 현황(현지 대응 체계, 수출연계 추진 현황 등) 점검 및 애로사항 청취



1-4. 현지 실증 인프라 구축 및 성능검증 점검(1일차)

☐ 일자/장소 : 10.15.(수) 14:00~18:00, 몽골 관세청 서버실

☐ 참 석 자

○ (대내) AI반도체확산팀 박민찬 책임

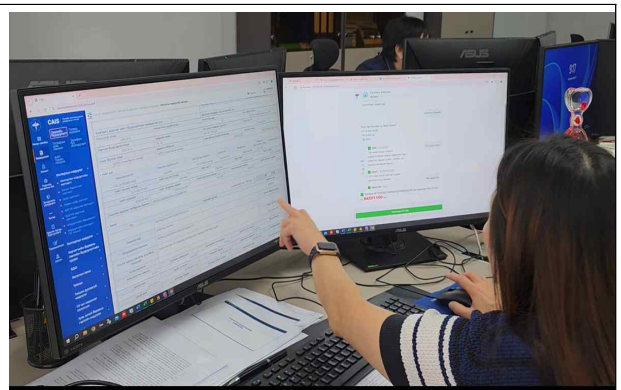
○ (대외) 버넥트 유민석 매니저, 리벨리온 조용성 매니저, 김현우 연구원, 비투엔 이훈희 수석, 이지윤 매니저, TTA 권기선 수석, 임새샘 책임 등

☐ 주요내용

○ AI반도체 · AI서비스 현지 실증 인프라 구축 현황(AI반도체 도입, AI서비스 시연 등) 및 성능 검증 등 실증 현장 점검



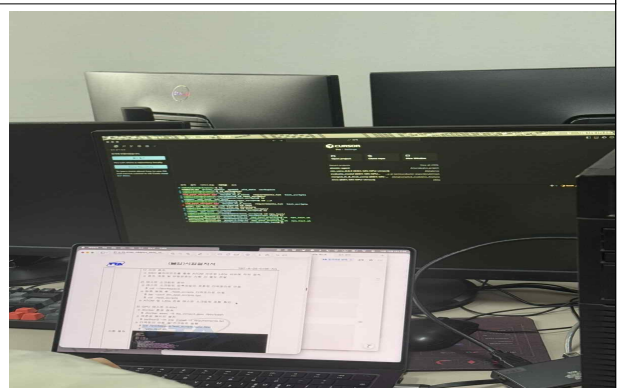
AI반도체 인프라(서버설치)



AI서비스 시연



AI반도체 성능검증



AI서비스 성능검증

2-1. 몽골 관세청 및 수행기관 MOU 체결식(2일차)

☐ 일자/장소 : 10.16.(목) 10:00~11:00, 몽골 관세청 1층 대회의실

☐ 참 석 자

- (대내) AI반도체확산팀 박민찬 책임
- (대외) 몽골 관세청장 Otgonjargal Regjiibuu, IT국장 Ganzorig Baasandorj, 위험관리국장 Tsendsuren Davaa, 버넥트 컨소시엄 등

☐ 주요내용

- 우리기업(버넥트 컨소시엄)과 몽골 관세청의 AI 협력 MOU 체결 지원 및 MOU 체결식 기조발언(인사말)



2-2. 몽골 관세청장 면담(2일차)

☐ 일자/장소 : 10.16.(목) 11:00~12:00, 몽골 관세청 6층 관세청장실

☐ 참 석 자

- (대내) AI반도체확산팀 박민찬 책임
- (대외) 몽골 관세청장 Otgonjargal Regjiibuu, IT국장 Ganzorig Baasandorj, 위험관리국장 Tsendsuren Davaa, 버넥트 이경현 본부장(총괄책임자) 등

☐ 주요내용

- AI반도체 해외실증지원 사업 성과 공유, 지속적인 협력 및 네트워킹 강화를 위한 협의 방향 논의



2-3. 몽골 방통위 국장 면담(2일차)

☐ 일자/장소 : 10.16.(목) 14:00~16:00, 몽골 방통위(CRC*) 1층 카페

* Communications Regulatory Commission of Mongolia

☐ 참 석 자

○ (대내) AI반도체 확산팀 박민찬 책임

○ (대외) 몽골 CRC(Market & Tariff Regulation Department), Mr. Ganbat Tumurbaatar (Deputy Director General)

☐ 주요내용

○ AI반도체 해외실증지원 사업 신규 수요처 발굴을 위한 업무 협의 및 상호 협력·네트워킹 방안 논의

