

---

# 2025 K-Global@실리콘밸리 국외출장 결과보고

---

- 
- ◆ 기 간 : 2025. 9. 23[화] ~ 9. 28[일], 4박 6일
  - ◆ 방문지역 : 미국 실리콘밸리
-

◆ AI 기술 스타트업의 글로벌 확장을 위해 글로벌 클라우드 플랫폼 진입, 현지화 및 AI 기술 생태계 연계를 통한 현지 시장 스케일업 지원

\* 글로벌 플랫폼 기업과 파트너십을 통해 AI 스타트업의 기술 고도화 및 스케일업 유도

## □ 출장목적

- 'K-Global@실리콘밸리' 행사 개최 및 창업보육·투자 기관 간의 연계 방안 모색을 통해 AI·AX 스타트업의 해외 진출 및 파트너십 확장 지원

□ 출장일정 : '25. 9. 20.(토) ~ 9. 29.(월)

□ 출장지 : 미국 샌프란시스코(실리콘밸리)

## □ 출장자별 역할분담

성명	직급	출장지	출장일정	주요업무
박윤규	원장	실리콘밸리	9.23(화)~9.28(일) / 4박 6일	- 출장 총괄(NIPA 대표단)
김성경	책임			- 대표단(과기정통부, NIPA) 수행 지원
신성우	팀장	실리콘밸리	9.20(토)~9.29(월) / 8박 10일	- 대표단(과기정통부, NIPA) 수행 총괄
최보영	수석			- 기업지원 및 민관 협력 실무 총괄
한병철	책임			- 기업지원 및 민관 협력 실무 지원
홍진경	선임			- K-Global@SV 행사 운영 총괄
				- K-Global 액셀러레이팅 기업지원
				- K-Global@SV 행사 운영
				- 기업지원 및 민관 협력 실무 지원
				- K-Global@SV 행사 운영 지원

\* 과기부 대표단 동행 수행 : 박태완 정보통신산업정책관 등 3명

## □ 주요 내용

주요 추진사항	내 용
①K-Global@SV 참석	개회사 및 행사 참여기업 격려, 주요 참석자 등과의 간담회를 통해 국내 유망 AI 스타트업 해외진출 지원
②글로벌 빅테크 면담	구글 등 빅테크기업과 AI 협력방안 논의
③현지 애로사항 수렴	비자 문제, 진로 고민 등을 겪는 현지 한국 인재(현지 한인 스타트업 관계자, 기업 종사자, 연구자 등) 리쇼어링 관련 애로사항 등 청취
④협력 네트워크 구축	①현지 AI 인력 교류·국내 유치 등을 위해 현지 한인그룹(K-Group)과 협력방안 논의, ②국내 AI 스타트업 해외진출 지원을 위해 현지 국내 대기업(삼성 NEXT·LG NOVA 등)과 간담회 진행
⑤해외거점 현황 점검	KIC 실리콘밸리 현장방문을 통해 현지 자원조직 점검 및 개선방안 등 검토

## 2

## 출장 세부 일정

일자	시간	주요 일정	비고
9.23 (화)	16:00~10:40	· 이동(인천2터미널→샌프란시스코, 10h40m)	대한항공 (KE023)
	14:00~16:00	· 현지 진출 스타트업(스트라티오) 방문	
	17:00~19:00	· 현지 특파원 간담회	
9.24 (수)	K-Global@실리콘밸리 1일차		
	10:30~12:30	10:00~10:30	참가기업(20개사) 격려
		10:30~10:35	NIPA 개회사(영어)
		10:35~10:40	과기정통부 축사(영어)
		10:40~10:45	총영사 환영사(영어)
		10:45~12:30	키노트 스피치
	14:30~15:30	· 현지 빅테크(메타) 방문	
	16:30~18:00	· AI 전문가 간담회	
	18:00~19:00	· 현지 한인그룹 간담회	
9.25 (목)	K-Global@실리콘밸리 2일차		
	9:00~11:00	09:20~09:25	구글 개회사(영어)
		09:25~09:30	과기정통부 축사(영어)
		09:30~10:00	구글 클라우드 면담
		10:00~11:00	구글 클라우드 투어
	12:00~13:30	· 현지 투자 지원기관 간담회	
	14:00~15:30	· 국내 대기업 CVC 간담회	
	16:00~17:00	· KIC 실리콘밸리 업무보고	
	17:30~19:30	· 한인 인재 간담회	
9.26 (금)	10:00~12:00	· 현지 진출 스타트업(트웰브랩스) 방문	
	15:00~17:00	· K-Global 액셀러레이팅 프로그램	
	17:00~19:00	· 2025 K-Global@실리콘밸리 결과 점검회의	
9.27 (토)	12:50~17:20	· 이동(샌프란시스코→인천2터미널, 12h30m)	대한항공 (KE024)

## 1-1 현지 진출 스타트업 방문

- 일시 / 장소 : ' 25. 9. 23.(화) 14:00~16:00 / 스트라티오
- 참석자 : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신 산업기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, KIC 배정용 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, 스트라티오 이제형 대표 등
- 주요내용
  - 스트라티오의 센서 기반 마약·위폐탐지 서비스 등을 공공 AX 사업에 참여·연계하는 방안 제안
  - 실리콘밸리 현지 진출기업의 비즈니스 관련 애로·건의사항을 청취하여 지원 정책에 활용



현지 진출 스타트업(스트라티오) 방문

## 1-2 현지 특파원 간담회

- **일시 / 장소** : '25. 9. 23.(화) 17:00~19:00 / 서래
- **참석자** : NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, KIC 배정용 센터장, 서울경제 윤민혁 기자, 연합뉴스 김태종 기자, 매일경제 원호섭 기자, 박원익 더밀크 부대표 등
- **주요내용**
  - 2025년 K-Global@실리콘밸리 행사 취지 설명, K-테크 파이오니어즈 신규사업 소개 및 홍보 요청
  - 실리콘밸리 현황 논의를 통해 국내 기업 투자 유치, 확장 등에 필요한 노하우 공유 및 인재 리쇼어링 관련 내용 청취

## 2-1 K-Global@실리콘밸리 1일차

- **개 요**
  - (행사명) Global AI X Business Innovation Week
    - \* (부제) Accelerating AI Tech Startups for Global Ecosystem
  - (일시) '25.9.24(수)~25(목), 2일간(미국 PST 기준)
  - (장소) The Ameswell Hotel(1일차) / 구글 클라우드 스페이스(2일차)
  - (대상) AI 스타트업, 글로벌 클라우드 기업 및 국내·외 VC 등 100여명
  - (주최/주관) 과학기술정보통신부 / NIPA, KIC실리콘밸리
  - (참석자) 과기정통부(박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 과장, 이주연 사무관), 주샌프란시스코 총영사관(임정택 총영사, 강창묵 영사), NIPA (박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장 등), IITP(전략기획본부장 등) 등

## □ K-Global@실리콘밸리 Day1 세부 일정

시간	행사명	주요 내용
10:30~12:30	<b>행사 개막 및 AI 컨퍼런스</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 행사 오프닝(개회사, 축사 등)</li> <li>- 북미 AI 시장 트렌드 및 기술 전문가 초청 연설</li> <li>※ 손영권 의장(하만인터내셔널), 제레미아 오양(블리츠스케일링 벤처스 파트너), 데이비드 오(AWS 수석기술자)</li> </ul>
13:30~14:20	<b>기업 쇼케이스</b>	- 주요 참가기업(한국 스타트업) 5개사 사례 발표
14:20~15:30	<b>AI 전문가 패널토의</b>	- 북미 진출 AI 기업 사례 및 시장 진출 전략 공유
15:30~17:30	<b>1:1 투자상담회</b>	- 국내 유망 AI 스타트업과 한국·현지 VC 상담회
18:00~20:00	<b>네트워킹 리셉션</b>	- 참가 기업과 현지 투자자, K-Group 등 네트워킹

## □ 행사 결과

- (참석자) 현장 참석자 총 327명
- (1:1 투자상담회)

구분	참여기업	참여 투자자 & 전문가	미팅 횟수
결과	20개 기업	17명	35회



□ 행사 사진



참가기업 격려



개회사\_박윤규 nipa 원장



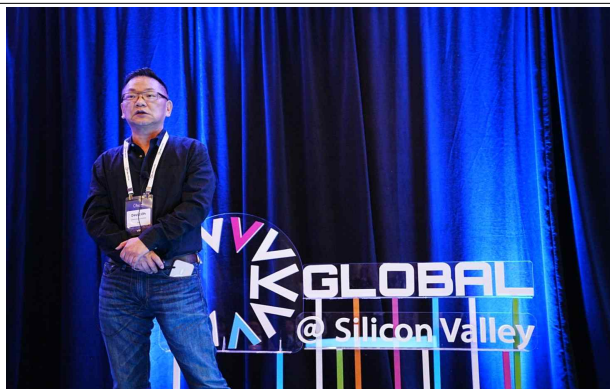
환영사\_과기정통부 박원태 국장



축사\_주샌프란시스코대한민국 임정택 총영사



Keynote 1\_Young Sohn



Keynote 2\_David Oh



Keynote 3\_Jeremiah Owyang

## 2-2 현지 빅테크 방문

- 일시 / 장소 : '25. 9. 24.(수) 14:30~15:30 / 메타
- 참석자 : NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, 박성원 AI 활용확산팀장, 조명수 AI에이전트팀장, 메타 이정주 수석 엔지니어 등
- 주요내용
  - LLaMA 공개를 통한 GPT/OpenAI와 다른 오픈형 플랫폼 전략에 대한 논의를 통해 AI 플랫폼 기업으로의 전환 방안 고안
  - 한국 스타트업이 메타 플랫폼(Meta Ads, WhatsApp Business, Instagram Shops 등)을 활용하여 진출할 수 있는 GTM 방안 논의



현지 빅테크 방문



## 2-3 AI 전문가 간담회

- 일 시 : '25. 9. 24.(수) 16:30~18:00
- 장 소 : The Ameswell Hotel, Curiosity Boardroom
- 참석자 : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신 산업기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, 박성원 AI활용확산팀장, 조명수 AI에이 전트팀장, KIC 배정음 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, 박원익 더밀크 부대표, 에릭 킴 구루마틱 대표, 정일영 코클 대표 등
- 주요내용
  - 보수적인 분위기 등으로 韓-美 간 약 3년의 기술격차 존재 → 한국도 기술기업에 대해선 매출이 아닌 다른 지표를 통해 적극적인 투자 검토 필요
  - 미국은 HCLS라는 의료분야 데이터 접근이 표준화 되어 있으나, 한국은 의료 등 특정 분야는 데이터 접근이 어렵다는 문제가 있음



AI 전문가 간담회

## 2-4 현지 한인그룹 간담회

- 일 시 : '25. 9. 24.(수) 18:00~19:00
- 장 소 : The Ameswell Hotel, Curiosity Boardroom
- 참석자 : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신 산업기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, KIC 배정음 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, K-Group 엄상호 부회장, 채주연 이사, 김태호 이사, 최진원 매니저, UKF Kathy Ku 벤처 파트너 등
- 주요내용
  - 비자 이슈로 본국 복귀를 고민하는 사람들이 늘어나는 현장 분위기, H1B 비자 체류자 등은 빅테크 기업들에서도 출국 등 국가 간 이동 자제 권고
  - 현지 한인그룹(K-Group 및 UKF)과 현지 한인 인재 국내 유치 관련 협력 추진 협의



현지 한인그룹 간담회

## 3-1 K-Global@실리콘밸리 2일차

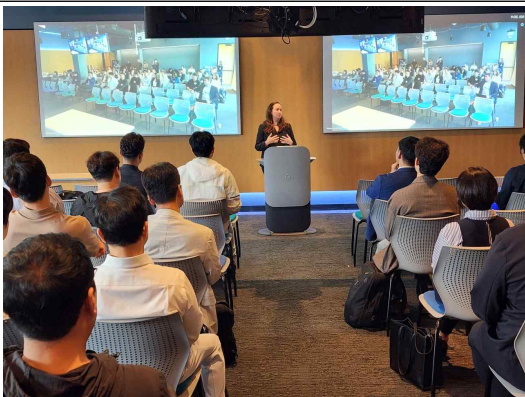
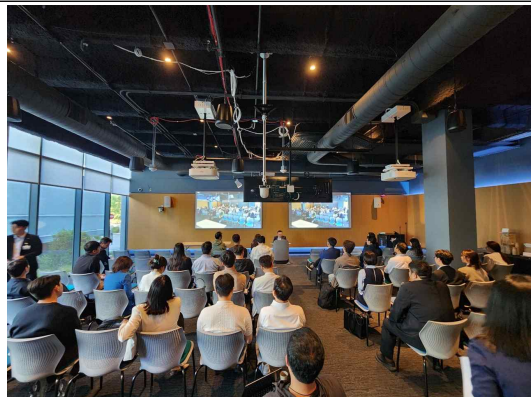
### □ 개 요

- (행사명) Global AI X Business Innovation Week  
\* (부제) Accelerating AI Tech Startups for Global Ecosystem
- (일시) ' 25.9.24(수)~25(목), 2일간(미국 PST 기준)
- (장소) The Ameswell Hotel (1일차) / 구글 클라우드 스페이스 (2일차)
- (주최/주관) 과학기술정보통신부 / NIPA, KIC실리콘밸리

### □ K-Global@실리콘밸리 Day2 세부 일정

시간	세션	발표자
09:00~09:20	개회사	Iliana Quinonez
09:20~09:30	축사	박태완 정보통신산업정책관
09:30~10:00	구글 스타트업 프로그램 소개	Thomas Wong
10:20~11:00	구글 클라우드 마켓플레이스: 스타트업 기회	Kevin Goodspeed, Dylan Trujilo
11:00~11:40	구글 클라우드 마켓플레이스 통합 사례 발표	Kyle Smith
11:40~12:00	GTM strategy Workshop	Will Robinson
13:00~14:00	멀티 테넌트 시스템 설계	Rick Greaves
14:00~15:00	구글 클라우드와 함께하는 생성 AI: 라이브 데모 및 Q&A	Ahsif Sheikh
15:00~17:00	네트워킹	

### □ 행사 사진

	
구글 개회사	과기정통부 축사

## 3-2 구글 클라우드 면담

- **일시 / 장소** : '25. 9. 25.(수) 09:30~10:00 / 구글 클라우드 스페이스
- **참석자** : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신 산업기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, KIC 배정음 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, 구글 클라우드 일리어나 키노네즈 전무, 테리조 수석엔지니어, Ajinkya Rasam 매니저, Lekan Adisa 엔지니어 등
- **주요내용**
  - 이번 한국 기업·정부와 구글 클라우드간 첫 스타트업 지원 공동 행사를 계기로 지속 협력을 확장하고, 구글캠퍼스 서울의 액셀러레이팅 프로그램 등 연계·활용 방안 협의



구글 클라우드 면담



구글 클라우드 투어



### 3-3 현지 투자 지원기관 간담회

---

- **일시 / 장소** : '25. 9. 25.(수) 12:00~13:30 / Il Fornaio
- **참석자** : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신 산업기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, KIC 배정음 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, 한국산업은행 서성훈 법인장, 네이버 D2SF 박용정 총괄, 한국투자공사 박유미 소장, 한국벤처투자 이종민 센터장 등
- **주요내용**
  - 미국 시장은 주요 커뮤니티와의 연결이 중요 → 네트워킹 확대 지원 요청
  - 다양한 실패를 허용하고 즉각적인 결과가 나오지 않는 곳에도 투자 필요



## 3-4 국내 대기업 CVC 간담회

- 일 시 : '25. 9. 25.(수) 14:00~15:30
- 장 소 : KIC 실리콘밸리 센터 오레곤 룸
- 참석자 : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신산업 기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌 창업팀장, KIC 배정용 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, 삼성 벤처스 김지홍 부사장, SK 하이닉스 벤처스 정희진 총괄, KT 아메리카 임완준 투자 총괄, 롯데 벤처스 미국 안준영 법인장 등
- 주요내용
  - 미국 현지 VC들은 미국/글로벌에서 성장할 기업에만 관심이 있으며, 이미 미국 법인 고객을 확보한 상태여야 투자를 진행함
  - 한국 스타트업의 경우 기술자 중심으로 기업이 구성되기 때문에 미국 진출을 위한 브랜딩/세일즈 역량이 부족함
  - 비즈니스 글로벌화 및 미국 현지 PoC 등 실질적인 정부 지원 필요



국내 대기업 CVC 간담회

## 3-5 KIC 실리콘밸리 업무보고

- ☐ 일 시 : '25. 9. 25.(수) 16:00~17:00
- ☐ 장 소 : KIC 실리콘밸리 센터 오레곤 룸
- ☐ 참석자 : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신산업기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, KIC 배정용 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사 등
- ☐ 주요내용
  - 국내 AI·디지털 스타트업 해외진출 지원거점인 'KIC 실리콘밸리'를 단순한 입주공간을 넘어, 기술지원·네트워킹 확장 등 AI 중심의 혁신과 교류를 지원하는 허브로 근본적으로 변화시킬 필요성 등 논의



KIC 실리콘밸리 업무보고

## 3-6 한인 인재 간담회

---

- **일시 / 장소** : '25. 9. 25.(수) 17:00~19:30 / 산장
- **참석자** : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신산업기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업 팀장, KIC 배정용 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, 현지 인재 12인 등
- **주요내용**
  - 빅테크 종사자·현지 유학생 대상 비자 문제, 진로 고민 등 애로 청취
  - 한국으로의 복귀를 생각하려면 이중국적 보유자 배려 및 근무시간을 자유롭게 허용해 줄 필요가 있음
  - 한국 기업의 연봉이 높아도 커리어적으로 뒤쳐진다는 판단이 들면 실리콘밸리를 떠나지 않을 것

## 4-1 현지 진출 스타트업 방문

- 일시 / 장소 : '25. 9. 26.(금) 10:00~12:00 / 트웰브랩스
- 참석자 : 과기정통부 박태완 정보통신산업정책관, 윤홍권 정보통신산업 기반과 과장, 이주연 사무관, NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌 창업팀장, KIC 배정용 센터장, 샌프란시스코 총영사관 강창묵 영사, IITP 신준우 본부장, 트웰브랩스 이재성 대표 등
- 주요내용
  - 소버린 AI 모델개발에 참여하면서 한국 AI 기술의 글로벌 클라우드 플랫폼 진입에 기여하고 있음
  - 미래지향 및 장기적으로 정부 투자가 진행되어야하며, AI 생태계를 위해서는 세계적인 인재 육성 및 유치가 중요함



현지 진출 스타트업(트웰브랩스) 방문

## 4-2 K-Global 엑셀러레이팅 프로그램

- ☐ **일시 / 장소** : '25. 9. 26.(금) 15:00~17:00 / Double Tree by Hilton
- ☐ **참석자** : NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, 페이먼트인앱, 에이아이지먼트, 실리콘팜, 브이투브이, 플렉스온, 강혜연 변호사, KT 아메리카 Lim Wanjoon 디렉터, A2G 글로벌 Archi Kong 파트너, 라이언 벤처스 Max Min 파트너, KDB 실리콘밸리 Suh Sunghoon, 오디세이 벤처스 Kevin Kim 모더레이터 등
- ☐ **주요내용**

시간	행사명	주요 내용
15:00~16:00	미국 법률 강의	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 실리콘밸리 DLG Law Corp. 강혜연 변호사</li> <li>- 미국 현지 진출에 알아야할 법률과 투자유치 주의사항에 대한 강의 진행</li> </ul>
16:00~17:00	VC 패널 토크	<ul style="list-style-type: none"> <li>- KT 아메리카 Lim Wanjoon 디렉터, A2G 글로벌 Archi Kong 파트너, 라이언 벤처스 Max Min 파트너, KDB 실리콘밸리 Suh Sunghoon, 오디세이 벤처스 Kevin Kim 모더레이터 5인</li> <li>- 현지 VC 초청 투자기업을 보는 관점과 미국에서 투자받는 법</li> </ul>



## 4-3 2025 K-Global@실리콘밸리 결과 점검회의

- **일시 / 장소** : '25. 9. 26.(금) 17:00~19:00 / KIC 실리콘밸리 센터
- **참석자** : NIPA 박윤규 원장, 신성우 글로벌창업팀장, 최보영 수석, 한병철 책임, 홍진경 선임, KIC 배정용 센터장, 신민수 수석 등
- **주요내용**

### <주요 기업의견>

구분	내용
만족한 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 미국 진출을 위한 다양한 인사이트와 현지 네트워킹이 만족스러웠음</li> <li>- 발표 세션을 통해 새로운 것들을 배울 수 있는 기회가 되었음</li> <li>- AI 트렌드를 밀접하게 접하고, 실제 사업으로 연결할 수 있는 조직과 인사를 만날 수 있던 점이 좋았음</li> </ul>
부족한 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 네트워킹 참석자들에 대한 사전 정보가 공유되었다면 더 효과적이었을거라 생각함</li> <li>- 실제 미국에 진출하여 성과를 내고있는 기업의 발표도 들을 수 있었으면 더 좋았을 듯</li> <li>- 구글 소개 및 기술적 내용 뿐 아니라 GTM 사례 등도 궁금했음</li> </ul>

- 현지 빅테크사, 현지 진출 기업, 한인그룹 등과 연계하여 미국 진출 노하우 공유 및 네트워킹 강화 필요
- 미국 진출을 위한 브랜딩/세일즈 전문가 등 GTM(Go-To-Market) 분야 1:1 전문가 만남 및 사례 발표 등 추가 필요