
2026년도 MWC 참관 지원 및 ICT 국제협력 국외출장 결과보고

[출장지역 : 스페인(바르셀로나)]

☐ 기 간 : 2026.02.27.(금)~03.06.(금), 6박 8일

2026.03.17.

1 출장 개요

□ 출장목적

- (MWC 2026) 세계 최대 모바일 전시회 MWC 2026 전시회 참관 및 고위급 면담을 통해 최신 ICT 트렌드 파악 및 협력 네트워크 구축

- (행사명) 국제 모바일 기술 박람회(Mobile World Congress Barcelona 2026, 39회)
 - (일정/장소) '26.3.2.(월)~3.5.(목)(4일간) / 스페인 바로셀로나(Fira Gran Via)
 - (행사주제) 'The IQ Era'
 - (주요테마) ①Intelligent Infrastructure ②ConnectAI ③AI 4 Enterprise
④AI Nexus ⑤Tech4All ⑥Game Changers로 **AI가 네트워크 전면**에 등장
- ※ 규모 : 105,000명+, 207개국 2,900개+ 전시기업, 1,700명 연사 참여

- (ICT 국제 협력) 국제기구(GSMA·WB) 및 MWC 참가국과의 ICT 정책 협력 강화 방안 협의

※ 26년 상반기 국외출장 기본계획 글로벌본부-35

□ 출장일정 : '26. 02. 27.(금) ~ '26. 03. 06.(금), 6박 8일

□ 출장지 : 스페인(바르셀로나)

□ 출장자 및 담당업무

성명	직급	출장기간	주요업무
박은영	수석	2.27.(금)~3.6.(금) 6박 8일	과기정통부 대표단 수행 및 고위급 양자면담 총괄
서예원	책임	2.27.(금)~3.6.(금) 6박 8일	과기정통부 대표단 수행 및 MWC 부스 참관 지원 실무

□ 주요 업무

- 과학기술정보통신부 대표단 MWC 2026 출장 공식일정 수행 및 지원
 - MWC 2026 국내·외 기업부스 참관 및 주요 양자면담 운영
- 국제기구·단체 및 주요 국가관 방문 및 면담 운영

2

주요 활동내용

1. MWC 2026 프리뷰

(3.1.,일)

☐ (일시) 2026.3.1.(일), 19:00~21:00

☐ (장소) Hotel El Castel

☐ (참석자)

○ (과기정통부) 정보보호네트워크 정책실장, 혁신네트워크팀장 등

○ (기관) NIPA 박은영 수석, 서예원 책임, IITP 원장 등

☐ (주요내용)

○ MWC26 참관 전 주요 기술 트렌드 설명을 통해 현장 이해도 및 학습효과를 극대화하기 위한 사전 세미나 개최

- △ 기술별 트렌드, △ 글로벌 통신네트워크 기업 주요 전시품목, △ 스타트업 전시품목 등 MWC 관련 기술 정보 및 전망 논의

① 최근 MWC 현황 및 트렌드 변화, ② MWC26 주요 테마별 핵심 기술 및 전시품목 예측, ③ MWC 국내외 참가 기업 현황, ④ MWC26 참관 포인트 분석

2. MWC 2026 참관

(3.2.월 ~3.5.목)

- ☐ (행사명) 국제 모바일 기술 박람회(Mobile World Congress 2026, 39회)
- ☐ (일정) '25.3.2.(월)~3.5.(목) / 스페인 바르셀로나(피라 그란비아)
- ☐ (주요 참관 일정)

일자	주요 일정
3/2(월)	[참관] 4YFN 참관
	[참관] ETRI
	[참관] 쏘리드
	[참관] KOTRA
	[참관] CISCO
	[참관] 퀄컴
	[참관] 노키아
	[참관] Microsoft
	[참관] 인텔
3/3(화)	[참관] Honor, ZTE, Xiami, MediaTek 등
	[참관] 이노와이어리스(해외법인명 : LIG Accuver)
	[참관] 모빌린트
	[참관] SK 하이닉스
3/4(수)	[참관] 삼성 네트워크
	[참관] 에릭슨
	[참관] 화웨이
	[참관] 삼성 모바일
	[참관] KT
	[참관] SKT
3/5(목)	[참관] LG유플러스
	[참관] 기타 전시관

3. 전자신문 바르셀로나 포럼

(3.3.,화)

- ☐ (일시) 2026.3. 3(화) 15:00 ~ 16:00 (스페인 현지시간)
- ☐ (장소) 피라 그란비아 전시관 7관
- ☐ (참석자)
 - (과기정통부) 정보보호네트워크정책실장, 담당 사무관 등
 - (기관·기업) NPA 박은영 수석, 서예원 책임, 삼성전자 담당자, SK 텔레콤 담당자 등
- ☐ (주요내용)
 - (AI혁신) 국내 이동통신사, 테크기업의 핵심 AI 네트워크, 인프라 전략을 바탕으로 실질적 성과 달성 방안 공유
 - (지능형 인프라) 6G, 지능형 네트워크, AI 데이터센터 등 지능형 인프라 개발 현황과 우리나라 정부 지원정책 등 소개
 - (제도개선) AI 대전환을 촉진하기 위한 데이터 규제, 세제 지원 등 제도 개선, 유럽연합 디지털네트워크법(DNA) 등 국제동향 공유

4. Global 6G Industry Alliance

(3.3.,화)

- ☐ (일시) 2026. 3. 3(화) 16:00 ~ 17:30(스페인 현지시간)
- ☐ (장소) 피라 그란비아 전시관 2관
- ☐ (참석자)
 - (한국) 과기정통부 정보보호네트워크정책실장, IPA 박은영 수석 서예원 책임 등
 - (기타) 일본 총무성 담당자, ITU-T 담당자, EU 담당자 등
- ☐ (주요내용)
 - 글로벌 6G 생태계 구축을 위한 주요국·산업 간 초기 정렬 및 협력 방향을 논의
 - 한국 과기정통부 6G 생태계 활성화 정책 방안 공유 등
 - AI 네이티브 및 에너지 효율적 네트워크 등 6G 원천기술 관련 논의

5. 미국 양자면담

(3.4.,수)

- ☐ (일시) 2026. 3. 4(수), 09:00 ~ 09:30
- ☐ (장소) 피라 그란비아 전시관 2관
- ☐ (참석자)
 - (한국) 과기정통부 정보보호네트워크정책실장, IPA 박은영 수석 서예원 책임 등
 - (미국) 국무부, FCC, NTIA, 국방부, DFC 등
- ☐ (주요내용)
 - 디지털 비관세 장벽 등 분야 별 협력 기회 모색
 - 세부 내용 비공개

6. AINA 출범식

(3.4.,수)

- ☐ (일시) 2026. 3. 4(수), 16:00~17:00
- ☐ (장소) 피라 그란비아 전시관 4관
- ☐ (참석자)
 - (한국) 과기정통부 정보보호네트워크정책실장, IPA 박은영 수석 서예원 책임 등
 - (AINA) KT 네트워크부문장, AI-RAN 얼라이언스 의장 등
- ☐ (주요내용)
 - AI 시대에 요구되는 초고성능·초지능화에 대응하는 AI 네트워크 구축 및 산업 생태계 육성을 위한 「AI 네트워크 얼라이언스」 출범
 - AI 네트워크 정부 정책 제고 및 공식적인 대외 출범 선언 추진