

EV EVCS 주간업무보고 2025-W23

Category	보고사항													
사업개발	2025년 매출 예상 : 165억 (BP 185억 / 주간 출하 실적 : 1.6억) - CPO : 서울도시가스, 환경부 신규 사양 (SoC 제어 등) 구현 일정 내부 검토 중 / E1, Auto Charge Demo 일정 내부 조율 진행 / Volt-up, CSMS 사양 검토 완료 및 차주 개발 본격 착수 예정 - 건설 : 계룡건설 & 쌍용건설, 외주 구매팀 차주 미팅 예정, 설계 영업 및 신규 프로젝트 발굴 위한 건축 설계사 사전 영업 추진 병행 중 / 구매 협업 업체 등록 추진 지속 - 영국 : CEF Trade Show 참석 – supplier agreement 및 launch plan 협의, 35개 regional manager 및 각 branch manager 연락처 입수 예정 / Euronics on-boarding 절차 지속 중 (일부 branch, MX7 구매 의사 확인) / JLR, Home Charger 담당 부서 video call 예정 – MX7 소개 및 V2G project 관련 논의 예정 / Kamsons Pharmacy, site survey 완료 – 22kW AC & 40kW DC 제안 예정													
Project Status	<table><tr><th>고객/시장</th><th>Model</th><th>주요 Project Status</th></tr><tr><td rowspan="2">유럽향</td><td>HS71007(HOME)</td><td> - LPP 진입 Waiver 이슈(5개) → 3건 해결, 1건 Ongoing 및 1건 work-around 적용 - HW : LPP 진행중 → SMT진행. WK24 FA예정. 휴맥스빌리지 B6 50Hz 전원환경 구축진행(~WK24), Socket type IP54 취득 완료 - SW :SQA 3차 release + App(Pre-alpha버전)으로 영국 Field Test 진행 및 이슈대응 SW 지원 계속 - 인증 : 62955 RDC-DD 시험 Fail 대응관련 개선 SW 적용후 재시험 진행 → 1대 PASS 및 나머지 2대 금주중 완료예정. EMC/RF 시험완료. 성적서 draft 검토중(KTC), RoHS 최종성적서 발행중. Safety 61851완료/성적서 발행중 </td></tr><tr><td>HS76022(Commercial)</td><td> - HW : r0.1 Block Diagram, Sch/PCB 설계 진행. DR0 실시 → 개선사항 반영. 6/9발주(40EA 예정). 6/24 PCBA 완료목표 - Socket : Shutter 있는 type으로 공용화 검토중. 가격 비교후 적용방안 결론 예정(WK24) - 봉인구조 문의에 대한 NMi 지원 불가 회신. 규격에 대한 자체 Study후 설계진행 및 벤치마킹 통한 대책마련중 - SW : Cyber Security, MID/MessEV 요구사항 분석 및 구조설계 진행중 </td></tr><tr><td>TURU, SCG 건설사</td><td>스마트제어충전기 (HS31007)</td><td> - IP65 시험준비 : 비상스위치 메탈방수스위치로 변경작업 진행, WK24 진행예정 - /VU(볼트업向) 프로젝트 발의. 연동작업 진행중. W28 개발연동테스트 목표. </td></tr></table>	고객/시장	Model	주요 Project Status	유럽향	HS71007(HOME)	- LPP 진입 Waiver 이슈(5개) → 3건 해결, 1건 Ongoing 및 1건 work-around 적용 - HW : LPP 진행중 → SMT진행. WK24 FA예정. 휴맥스빌리지 B6 50Hz 전원환경 구축진행(~WK24), Socket type IP54 취득 완료 - SW :SQA 3차 release + App(Pre-alpha버전)으로 영국 Field Test 진행 및 이슈대응 SW 지원 계속 - 인증 : 62955 RDC-DD 시험 Fail 대응관련 개선 SW 적용후 재시험 진행 → 1대 PASS 및 나머지 2대 금주중 완료예정. EMC/RF 시험완료. 성적서 draft 검토중(KTC), RoHS 최종성적서 발행중. Safety 61851완료/성적서 발행중	HS76022(Commercial)	- HW : r0.1 Block Diagram, Sch/PCB 설계 진행. DR0 실시 → 개선사항 반영. 6/9발주(40EA 예정). 6/24 PCBA 완료목표 - Socket : Shutter 있는 type으로 공용화 검토중. 가격 비교후 적용방안 결론 예정(WK24) - 봉인구조 문의에 대한 NMi 지원 불가 회신. 규격에 대한 자체 Study후 설계진행 및 벤치마킹 통한 대책마련중 - SW : Cyber Security, MID/MessEV 요구사항 분석 및 구조설계 진행중	TURU, SCG 건설사	스마트제어충전기 (HS31007)	- IP65 시험준비 : 비상스위치 메탈방수스위치로 변경작업 진행, WK24 진행예정 - /VU(볼트업向) 프로젝트 발의. 연동작업 진행중. W28 개발연동테스트 목표.		
고객/시장	Model	주요 Project Status												
유럽향	HS71007(HOME)	- LPP 진입 Waiver 이슈(5개) → 3건 해결, 1건 Ongoing 및 1건 work-around 적용 - HW : LPP 진행중 → SMT진행. WK24 FA예정. 휴맥스빌리지 B6 50Hz 전원환경 구축진행(~WK24), Socket type IP54 취득 완료 - SW :SQA 3차 release + App(Pre-alpha버전)으로 영국 Field Test 진행 및 이슈대응 SW 지원 계속 - 인증 : 62955 RDC-DD 시험 Fail 대응관련 개선 SW 적용후 재시험 진행 → 1대 PASS 및 나머지 2대 금주중 완료예정. EMC/RF 시험완료. 성적서 draft 검토중(KTC), RoHS 최종성적서 발행중. Safety 61851완료/성적서 발행중												
	HS76022(Commercial)	- HW : r0.1 Block Diagram, Sch/PCB 설계 진행. DR0 실시 → 개선사항 반영. 6/9발주(40EA 예정). 6/24 PCBA 완료목표 - Socket : Shutter 있는 type으로 공용화 검토중. 가격 비교후 적용방안 결론 예정(WK24) - 봉인구조 문의에 대한 NMi 지원 불가 회신. 규격에 대한 자체 Study후 설계진행 및 벤치마킹 통한 대책마련중 - SW : Cyber Security, MID/MessEV 요구사항 분석 및 구조설계 진행중												
TURU, SCG 건설사	스마트제어충전기 (HS31007)	- IP65 시험준비 : 비상스위치 메탈방수스위치로 변경작업 진행, WK24 진행예정 - /VU(볼트업向) 프로젝트 발의. 연동작업 진행중. W28 개발연동테스트 목표.												
제품기획 & 혁신	- 유럽향 Home Charger (LPP 6월 2일) : Home 1.5 & 2.0 통합 및 외부 서비스 연동 개발 준비 (OVO, Octopus, EDF, Allstar, Fuuse, Hubject) -> 개발 생산성 향상 방안 모색 예정 - 유럽향 Commercial Charger (12월초 MP 목표) : Platform SW 개발 planning 차주 1차 검토 예정 / Property (MDU) & Fleet Market (Mega Fleet vs SME) requirement 세부 검토 진행 - 혁신 프로젝트 추진 (Fast follower -> Market leader) : V2G, 시장 파급력 증가 (CEF 미팅, Energy provider inquiry, Property Demand 확인) -> Market leading stake holder 들이 pilot project & 상용화 가속 분위기. V2G (Hardware) Ready => Commercial pilot 수행 위한 프로젝트 팀 구성 검토 필요 (OCPP 2.x / ISO 15118-20 SW / Grid Compliance)													
운영혁신														
조직개발 / Risk / 제 거														