

EV Group expands collaboration with ITRI on heterogeneous integration process development – September 1, 2022

EVG announced that it has expanded its collaboration with the ITRI, one of the world's leading applied technology research institutes based in Hsinchu, Taiwan, on developing advanced heterogeneous integration processes. With the support of the DoIT of the MOEA, Taiwan, ITRI established the Heterogeneous Integration Chip-let System Package Alliance (Hi-CHIP) to help create an ecosystem covering package design, testing and verification, and pilot production, to achieve the goal of supply chain localization and expand business opportunities. As a member of the Hi-Chip Alliance, EVG has provided several of its most advanced wafer bonding and lithography systems, including the LITHOSCALE® maskless exposure lithography system, EVG®850 DB automated debonding system, and GEMINI®FB hybrid bonding system.

홈 > 생활경제

EV Group, 이종 집적 프로세스 개발 위해 ITRI와 협력 확대

A 박한울 기자 | © 입력 2022.09.01 11:58 | 댓글 0



사진=EVG의 LITHOSCALE® 마스크리스 노광 리소그래피 설비 (좌) 및 ITRI 대만 본사 전경 (우)

[아시아에이=박한울 기자] EV Group은 대만 신주에 위치한 세계적 응용 기술 연구소 중 하나인 ITRI와 첨단 이종 집적 기술 개발을 위한 협력을 확대한다고 1일 밝혔다.

대만 경제부 산업 기술처의 지원을 통해, ITRI는 패키지 설계, 테스트 및 검증, 그리고 파일럿 생산을 아우르는 생태계를 형성함으로써 공급망 현지화 달성 및 사업 기회 확대에 기여하기 위한 목적으로 Hi-CHIP 협력체를 구성했다.

EVG는 Hi-CHIP 협력체의 회원사로서 LITHOSCALE® 마스크리스 노광 리소그래피 설비, EVG®850 DB 자동 디본딩 설비, GEMINI®FB 하이브리드 본딩 설비 같은 첨단 웨이퍼 본딩 및 리소그래피 설비를 제공한다.

ITRI의 최신 연구 시설에 이 같은 대량 생산 설비들이 설치됨에 따라 앞으로 EVG와 ITRI의 공동 고객들은 새로운 이종 집적 프로세스를 빠르게 개발하고 R&D에서 고객의 필요에 이질할 수 있게 됐다.

최신뉴스

- 애경산업, 추석 앞두고
- [속보] 남강연 초당40대
- 매일유업, 평택 미군 4
- 골프존커머스, 코스닥
- 매일헬스뉴트리션 셀

많이 본 뉴스

- 1 [MZ세대가 간다] 게 봤던 코로나
- 2 신협 일부조합 '넘어...제2의 새
- 3 [A 현장] "위스: 입소문"...출판
- 4 [아시아에이TV] 명, 유소년 총합
- 5 [A 게임가 소식] 톤, 뉴스테이트

<http://www.asiaa.co.kr/news/articleView.html?idxno=97357>