



제26회 한국반도체학술대회

The 26th Korean Conference on Semiconductors

2019년 2월 13일(수) ~ 15일(금) | 강원도 웰리힐리파크



기 관 명	루엔소프트	대 표 자	유승호
주 소	서울특별시 송파구 법원로 8길 13 헤리움 써밋타워 616,617		
전 화	02-6485-6701	팩 스	02-6008-6711
이 메 일	info@luensoft.co.kr	웹 사 이 트	www.luensoft.co.kr

회 사 소 개

- 루엔소프트는 2009년 설립된 이래 다양한 공학 소프트웨어와 엔지니어링 솔루션을 바탕으로 광학, 전자, 포토닉스 등 분야의 최첨단 기술개발을 돕고 있습니다.
- 현재 아래의 각 분야 대표 제품을 바탕으로, Physics simulation 기반의 소자 설계부터 전체 시스템에 아우르는 폭넓은 시뮬레이션 환경을 국내 연구자 분들께 제공하고 있습니다.

광 학 분야 - VirtualLab, 기하광학 및 파동광학을 모두 반영한 광학소자 및 시스템 시뮬레이션

포토닉스 분야 - Lumerical, FDTD 및 FEM 기반 멀티피직스 실리콘 포토닉스 시뮬레이션

반 도 체 분야 - nextnano, 양자역학적 물리현상을 고려한 반도체 나노소자 시뮬레이션