

CST Studio Suite – MultiPhysics		
개요	CST STUDIO SUITE의 CST MICROWAVE STUDIO를 활용하여 EM 해석을 진행하고 EM으로 인해 발생된 발열 문제를 CST MPMHYSICS STUDIO를 활용하여 연계 해석을 진행하는 EM-Thermal Coupling 솔루션을 소개 드립니다.	
효과	<ol style="list-style-type: none"> 1. CST BOARDCHECK을 활용한 SI/PI/EMC 위반 사항 체크 2. 신호 무결성과 전원 무결성 확인 3. 디커플링 커패시터를 활용한 회로 최적화 	
일정	1일차	<ul style="list-style-type: none"> • Introduction to SIMULIA CST STUDIO SUITE • Workshop I – Thermal Analysis by Chip on Full 3D PCB (1) • Workshop I – Thermal Analysis by Chip on Full 3D PCB (2) • Workshop II – Thermal co-simulation using filter

