

产品介绍

Abaqus 概述

如今，产品仿真通常由工程团队使用不同供应商提供的利基仿真工具执行，以模拟各种设计属性。多个供应商软件产品的使用造成了低效率且高成本。SIMULIA 提供统一分析产品的可扩展套件，此套件适用所有仿真专业技术和领域焦点的用户，并允许所有用户协作并无缝分享仿真数据和经验证的方法同时不会失去信息保真度。

Abaqus 统一 FEA 产品套件为涵盖大范围工业应用程序的常规和复杂工程问题提供强大且完整的解决方案。在自动化行业中，工程工作团队能够通过常见模型数据结构和集成式解决技术考虑车辆满载、动态振动、多体系统、影响/碰撞、非线性静态、热耦合和声振耦合。一流公司正利用 Abaqus 统一 FEA 整合期流程和工具，以此降低成本、提高效率并获得竞争优势。