

模擬自動化與可縮放性

相較於實際測試，模擬測試已經證實為省時、省成本的替代方案，可讓更多設計選項在更短的時間內完成評估。現在的公司追求進一步擴展模擬的使用，但模擬團隊資源受到人數和工具組對過程自動化和使用者介面限制的約束。

Simcenter 3D 可以協助擴展模擬使用，允許模擬團隊靈活應對需求波動。Simcenter 3D 的統一可縮放環境允許模擬團隊擷取和自動化例行模擬工作流程。此外，模擬專家可以建立供初級工程師使用的引導模擬過程，從而建立更加靈活的模擬團隊，更加快速應對緊急問題。

CAE 流程擷取與自動化

運用各種模擬方法自動化專家所開發的模擬流程，引導設計人員完成基本的驗證工作。

可客製化使用者介面

客製化模擬功能以因應個別使用者的程度。