Day 1 13:30 - 15:30

Tutorial 1

次世代システムシミュレーションの体験

Hands on Experience of Next Generation System Simulation

Modelon

Product Manager

Johan Windahl

本チュートリアルでは、システムシミュレーションのための次世代ツールを体験する機会を提供します。システム構成、シミュレーションのによる分析、最適化、モデルやモデルエクスペリエンスの共有といった基本的なシステムシミュレーションの流れにどのような影響を与え得るかについて説明します。自動車とエネルギー応用例をチュートリアル内で紹介します。

概要 Abstract

The tutorial will give you hands-on experience on the next generation tool for system simulation. We will go through the essential steps on how to make an impact with system composition, analysis through simulation, optimization, sharing models and modeling experience with non-experts. The tutorial will contain automotive and energy application examples.

Key Words

collaboration platform, flexible GUI, next generation, easy to use, system simulation, hands-on, multi-domain