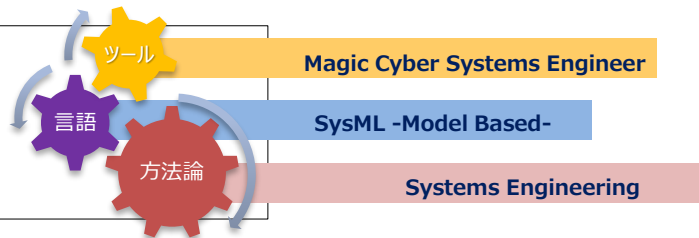


### 【製品の特長】

- 最新のSysMLに準拠したモデル作成
- 高速且つ正確なモデリングを可能にする多彩な支援・管理機能
- 最適なシステムズエンジニアリングでのアプローチ
- システム設計に不可欠な関係者との密な情報共有
- 様々な業務や仕組みとの連携
- シミュレーション機能

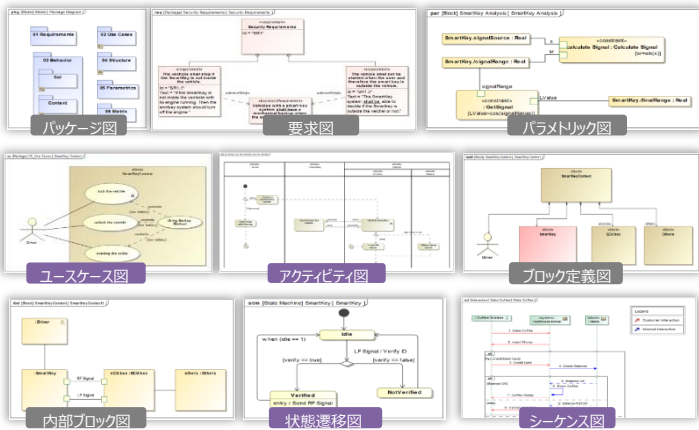


### SysMLモデリング機能

Fully Support the Latest SysML Spec



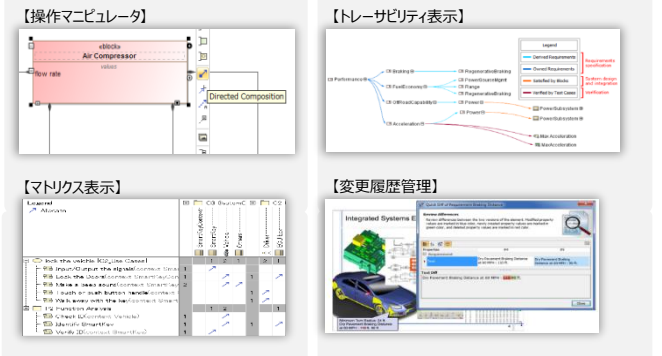
- 最新のSysML規格に準拠した全てのダイアグラムに対応
- 国際標準の表記法を用いたシステムモデリングを強力にサポート



### モデリング支援機能

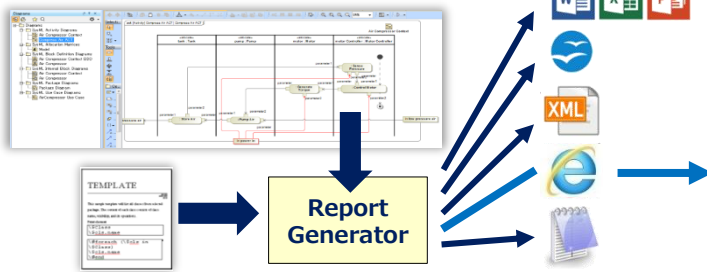
System Modeling Support

- クリック数が最小になるよう考慮された支援機能 (操作マニピュレータ)
- 抜け・漏れのないシステムモデルを作成するための各種機能 (トレーサビリティ表示、マトリクス表示、変更履歴管理)

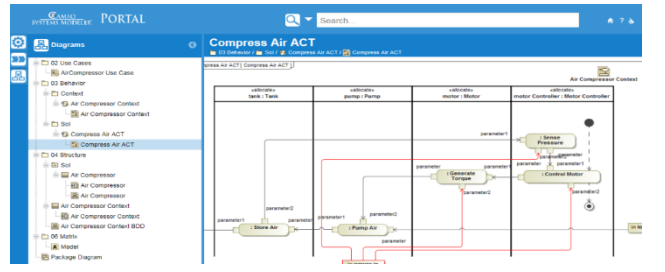


### システム設計に不可欠な関係者との密な情報共有

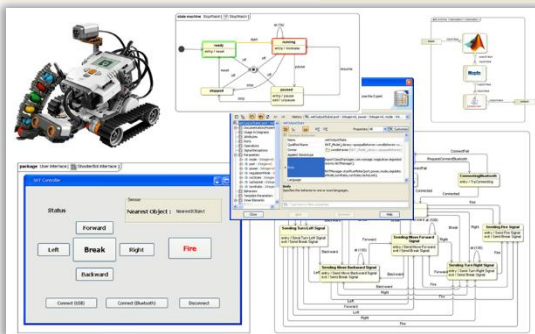
- システムモデルを様々な形式のレポートとして出力
- テンプレートを用いた柔軟なカスタマイズ



例) Web Report (HTML形式)  
→Webブラウザ上で全てのモデル情報を検索・表示



### シミュレーション機能 ※Magic Model Analystが必要でず



- システムモデルを実行しシミュレートするためのフレームワーク及びインフラ
  - ✓ モデルのデバッグ、アニメーション表示機能
  - ✓ ユーザーインターフェースのプロトタイプ
  - ✓ 重量やコスト、電力などの積み上げ分析
  - ✓ 他の計算エンジン、スクリプト言語、評価ツールとの連携  
演算エンジン: MATLAB/Simulink, Mathematica, OpenModelica  
スクリプト言語: JavaScript, Jython, Groovy, JRuby
  - ✓ 国際標準に基づいたモデル実行  
OMG fUML standard, PSCS, ALF, JSR223 standard, SysML standard, UML Testing Profile, W3C SCXML standard

## 1. SysML及びモデリングツールトレーニング



**OMG認定システムモデリング技術者資格試験**の資格を有した講師による

- ・モデリング言語教育（SysML入門）
- ・ツール基本操作トレーニング（基本操作及びモデリング演習）
- ・アドバンストレーニング（シミュレーション、影響分析）
- ・Magic Collaboration Studio/TeamworkCloudトレーニング（モデル管理及びユーザー管理、レビュー及びコメント）
- ・その他（要求管理ツール、トレーサビリティツール等との連携）を実施致します。

詳細は弊社営業担当にご相談ください。

## 2. 業務適用支援

### モデリングツール適用支援

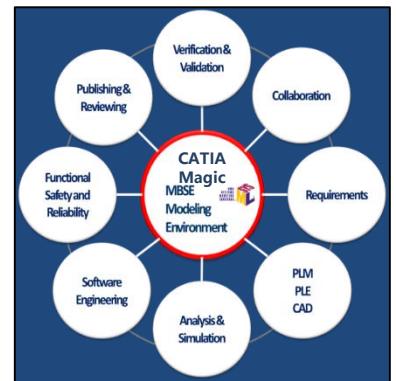
お客様のご要望に合わせた業務へのモデリングツール適用のご提案、ご支援をさせていただきます。

### 環境構築検証・支援

お客様の環境に合わせたMBSEツール/システムモデルを中心としたツール連携環境構築のご支援をさせていただきます。

### Plugin/API開発による業務効率化支援

ツールの機能拡張や便利機能の受託開発等のご支援をさせていただきます。



## アイコク アルファ 株式会社



愛知県稲沢市にある本社工場

### C F 事業部



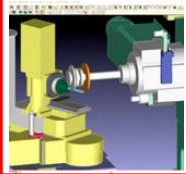
### AP事業部



### R H 事業部



### MS事業部



MS事業部は、**実際のモノづくりの現場で得たノウハウを活かし**、自動車業界、航空宇宙業界をはじめ各種業界のお客様へ、**PLM/ALMソリューション**及び**自社製品の販売・サポート・ソフトウェア開発**を提供させて頂いております。