

2017年7月27日

報道関係各位

スリーワンシステムズ株式会社



---

スリーワンシステムズ、分散系プロセスシミュレーションソフトウェア  
「SIMUL8 2017」を発売開始

---

ソフトウェア販売事業を手掛けるスリーワンシステムズ株式会社（所在地：中央区日本橋大伝馬町、代表取締役：坂本仁、TEL: 03-3667-1110、URL: <http://its.tos.co.jp/>）は、2017年7月28日より、米国 SIMUL8 Corporation が開発したビジネスプロセスの効率化・最適化を実現できる分散系プロセスシミュレーションソフトウェア「SIMUL8（シミュレート）」のバージョン 2017 を新発売します。標準価格は 300,000 円(税別)より、初年度 100 ライセンスの販売を見込んでいます。

SIMUL8 は、Windows PC 上で動作する分散系シミュレータで、モデル構築の容易さと高い性能から世界中で広く使われているシミュレーションソフトウェアです。難解なプログラミングを必要とせず、マウスひとつで簡単にモデルを設計し、アニメーション画面を見ながら直観的に利用することができます。

SIMUL8 を利用することで、システムのボトルネックの発見、パフォーマンスの最適化を行い、生産性の向上やリードタイムの短縮等を実現することができます。プロセスの改善・効率化・コスト削減に最適なソリューションを提供可能です。また、分散系処理として、非常に細かいレベルでの分析から BPMN (Business Process Modeling Notation) や VSM (Value Stream Mapping) のように標準化された手法による表現も可能です。

新機能として、クラウドで SIMUL8 モデルを閲覧・編集・共有できる Studio 機能が搭載されます。Studio 機能を利用することで、これまで PC ごとにインストールし、個別利用していた SIMUL8 を遠隔地からもクラウド上でモデルを共有することができ、フレキシブルな利用が可能となります。

< SIMUL8 2017 の新機能 >

**【SIMUL8 Studio】**

SIMUL8 で作成したシミュレーションモデルをクラウドサーバーにアップロードし、ソフトを持たなくとも共有利用をすることができます。※英語インタフェ

ースとなります。

#### 【リソース、ワークアイテムのトラッキング機能】

指定したリソース、ワークアイテムがシミュレーション実行中にいつ、どこのワークストックやワークセンターに到着、離脱したのか、時系列でソートされたデータとして確認することが可能になりました。

#### 【SIMUL8 アシスタント機能の改善】

アシスタントから発生したアドバイスの一覧から、入力した特定のオブジェクト名に関するものだけを表示させることができ、これにより、シミュレーション中のどこで何が起きているのかよりわかりやすく、使いやすくなりました。

#### 【Visual Logic コマンドの追加】

パフォーマンスが改善され、シミュレーションの試行がより迅速に行えるようになりました。ユーザーインターフェイスが改善されました。

#### < SIMUL8 の基本機能 >

- ・ マウスでの簡単なモデル設計
- ・ 多彩なレポート出力、定量的な分析
- ・ 円グラフ・時系列グラフ等、結果の視覚的な表示
- ・ 独自の開発言語 Visual Logic によるモデルの柔軟なカスタマイズ
- ・ Excel、Visual Basic を使った拡張機能
- ・ ダイアログやオブジェクトのユーザーカスタマイズ機能

#### < SIMUL8 の主な利用分野とその用途 >

製造ラインの設計及び工程管理、土木建設・物流・ロジスティクス・倉庫・医療・空港・飲食店等のシミュレーション、待ち行列管理、リソースの最適化・教育機関での離散系学術研究・予約システムの最適化・BPR(ビジネス・プロセス・リエンジニアリング)等。

● SIMUL8 の詳細は、こちらをご覧ください。

<http://its.tos.co.jp/products/software/simul8/general/outline/>

● SIMUL8 の製品ロゴ、画面データは、下記よりダウンロードが可能です。

[http://its.tos.co.jp/wp-content/themes/its-tos/Download/simul8\\_img.zip](http://its.tos.co.jp/wp-content/themes/its-tos/Download/simul8_img.zip)

【スリーワンシステムズ株式会社について】

本社：〒103-0001 中央区日本橋大伝馬町3番2号

代表者：代表取締役 坂本 仁

設立：昭和58年03月1日

資本金：1500万円

Tel：03-3667-1110

URL：<http://its.tos.co.jp/>

事業内容：ソフトウェア販売事業、システム開発・WEB制作事業

【お問い合わせ先】

●読者お問い合わせ

スリーワンシステムズ株式会社 ITソリューション部

TEL：03-3667-1110

Email: [info@tos.co.jp](mailto:info@tos.co.jp)

●この記事に関するお問い合わせ

スリーワンシステムズ株式会社 ITソリューション部

担当者名：佐藤

TEL：03-3667-1110

Email: [pr@tos.co.jp](mailto:pr@tos.co.jp)