



SIMCA®

データから成長へ

Simplifying Progress

SARTORIUS

# SIMCA<sup>®</sup> が実現する 比類のない知見

日々さまざまな情報源から多種多様なデータが生成される中、このようなデータの有効活用は更なる生産性の鍵となります。

一方で、ほとんどの情報は非常におおくの要素が複雑に絡み合い、有意義に活用するための強力なソリューションを見つけることは容易ではありません。SIMCA<sup>®</sup> は、これらの多様なデータソースの統合、分析を可能にし、ビジネス成功の鍵を握る隠れたデータの特定、理解、そしてそれに基づいた意思決定を支援します。

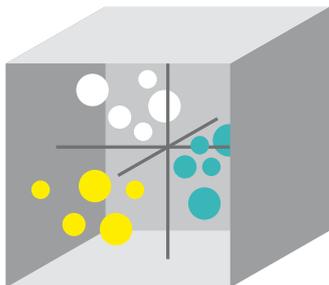
## SIMCA<sup>®</sup> の領域

SIMCA<sup>®</sup> はデータが生成されるあらゆる環境においてご利用いただくことができ、さまざまな業界のお客様のビジネスの成長に貢献してきました。

- バイオプロセス企業：プロセスの収率 75% 改善、サイクルタイム 40% 短縮、プラントの生産性 3 倍を達成。
- グローバル食品加工企業：ロジスティクスの課題を解決し、運搬コストを年間 100 万ドル削減。
- 廃水処理企業：プロセスの改善により、より清潔、より安全な環境を実現。

## SIMCA<sup>®</sup> の概要

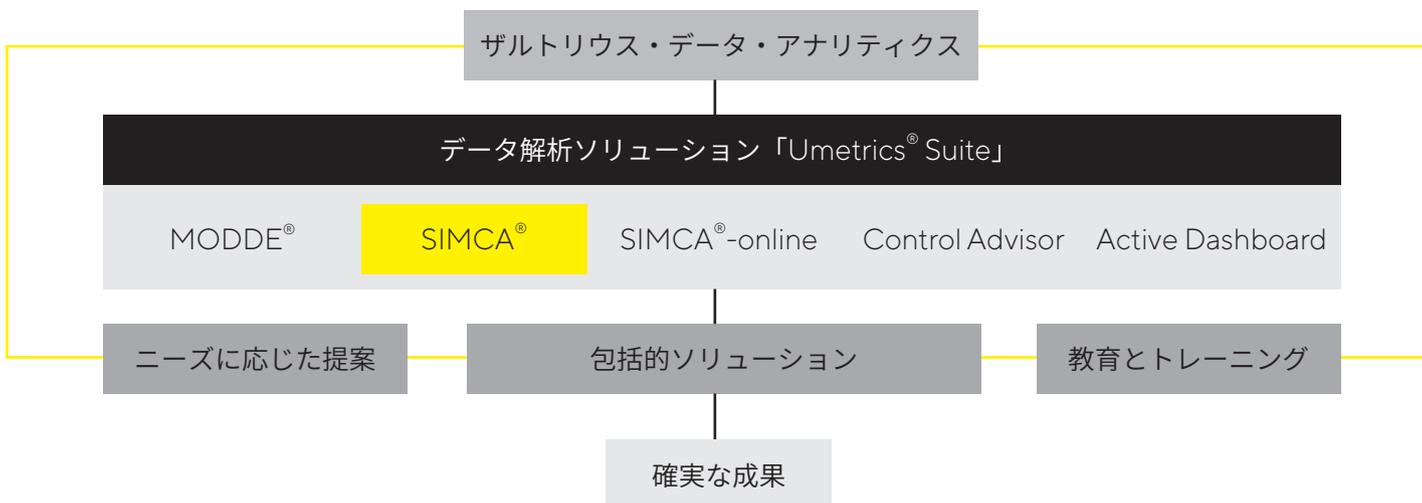
- コンテキストベースのリボンを備えた、統合されたスペクトルデータ解析機能
- インタラクティブなグラフィックインターフェース
- あらゆる形態の複雑なデータ処理を実現する柔軟性
- 簡単なワークフロー
- SIMCA<sup>®</sup>-online との統合によるシームレスなモデル更新



MVDA  
多変量データ解析



# 単なるソフトウェアの枠を超えて



弊社の包括的ソリューションにはプロセス全体を通じて必要となる一連の機能を備えており、迅速に結果をもたらします。

ドキュメント、テンプレート、トレーニング、コンサルティングなどのサポートにより、お客様のニーズに応じた課題解決を支援します。また、講座やウェビナーを通じて、毎年千名以上のお客様がデータ解析に関する専門知識や更なる理解を獲得しています。

## ビジネスの成長を支える包括的なパッケージ

Umetrics® Suite は、シームレスに連携した実績あるデータ解析ソリューションのパッケージです。SIMCA® の他に、右に示したソフトウェアソリューションを提供しています。

## MODDE®

実験計画法 (DOE) を用いて、検討の初期段階から適切に物事を進めることを支援

## SIMCA®-online

- 製品品質維持のためのリアルタイムでのプロセスの監視

## Control Advisor

- 予測機能による出力の推移を予測

## Active Dashboard

- パフォーマンスのインタラクティブな洞察

これらのソリューションは、開発から製造までプロセス全体を通じて優れた制御を実現します。

“SIMCA® の導入により  
課題が解決し、  
数年間にわたる  
数百万ドルの費用削減に  
繋がりました。”

インターナショナルペーパー社、シニア マニュファクチャリング  
エクセレンス コンサルタント、Timothy Michaelson 氏

🌐 詳細はこちら  
詳細は Web ページをご覧ください  
[www.sartorius.com/umetrics](http://www.sartorius.com/umetrics)



# ザルトリウス・データ・アナリティクス

## Change a Little - Grow a Lot

私たちはお客様の組織の成長に貢献します。データ解析ソリューション Umetrics® Suite は、お客様の保有する豊富なデータの活用を支援します。データ解析に関する弊社の専門知識は、研究プロセス、開発プロセス、製造プロセスの成果改善の鍵となる要素を明らかにします。

プロセスの深い理解と一貫した製品品質は、リスクの低減、市場投入の加速、ビジネスの成長を実現します。

弊社の包括的なソリューションにはソフトウェア、トレーニング、サポート、プロジェクト管理が含まれます。10,000名以上の従業員から構成されるグローバル企業、ザルトリウスの一員として、世界各地でお客様を支援しています。

## 今すぐ体験

幅広い業界・分野でビジネスの成長を支援する弊社のソリューションをぜひお試しください。

30日間の無料トライアルの詳細とダウンロードは、[www.sartorius.com/umetrics](http://www.sartorius.com/umetrics) まで。



## ザルトリウス・データ・アナリティクス

電話 : +46 40 664 2580

メール : [umetrics@sartorius.com](mailto:umetrics@sartorius.com)

## お問い合わせ先

詳細については、[www.sartorius.com](http://www.sartorius.com) をご覧ください。

ザルトリウス・ステディム・ジャパン株式会社

営業部

Phone : 03 6478 5201 | Fax : 03 6478 5495

[www.sartorius.com](http://www.sartorius.com)

〒140-0001 東京都品川区北品川1-8-11 Daiwa品川Northビル4階