

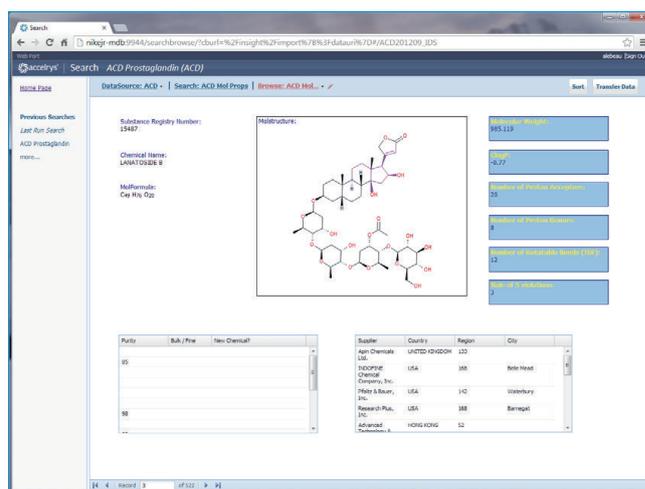
BIOVIA INSIGHT

データシート

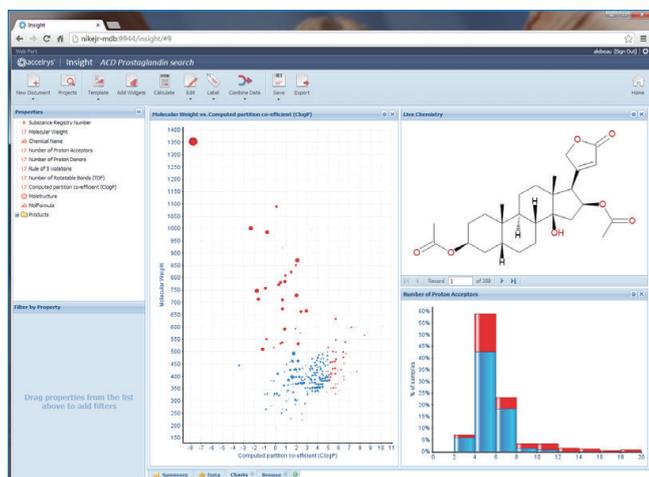
BIOVIA Insightは、研究者がデータの検索、絞り込み、分析を行い、チームと情報や知見を共有できるようにするためのWebベースのアプリケーションであり、迅速な意思決定を支援します。

BIOVIA Insightは、データ共有などチームとのコラボレーションをはじめ、科学的なワークフローをシンプルかつ直感的な方法で支援し、的確かつ迅速な意思決定を支援します。ワークフロー全体にわたる次のような個別の問題に対処します。

- データへのアクセス: 必要な科学的な情報を迅速かつ簡単に取得できるようにします。
- データの分析: 科学的な分析手法やアルゴリズムを利用できるようにします。
- データの表示: わかりやすい方法で科学的データを提示することで、解析を支援します。
- コラボレーション: チームベースでの意思決定を支援します。



階層型データを扱うことのできるユーザー定義可能なフォームを使用して、結果を閲覧および検索

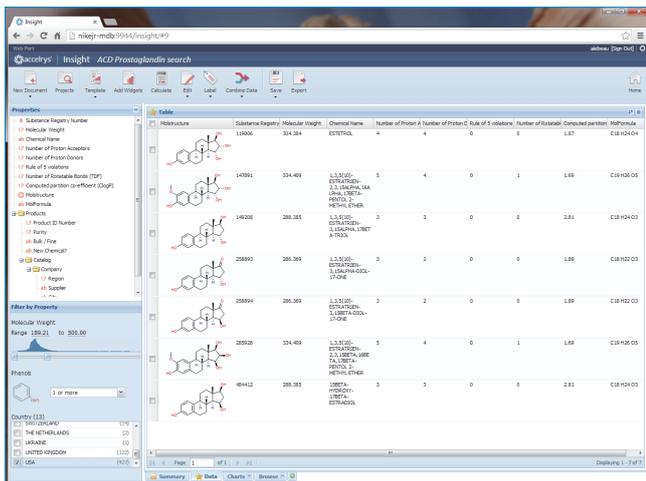


グラフ、表、単レコードビューを使用してデータを表示

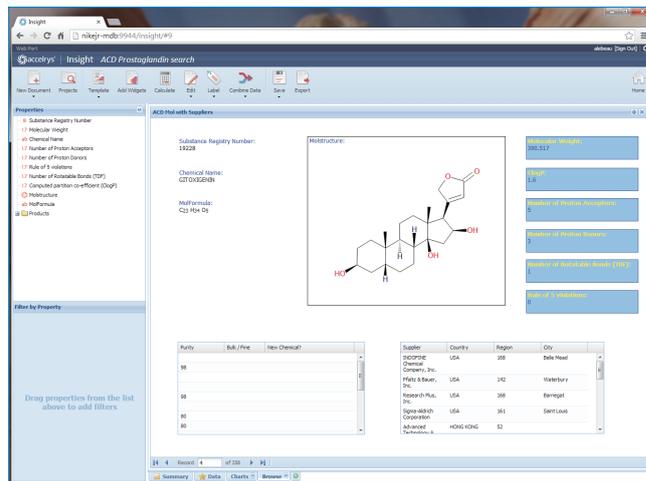
INSIGHTの機能:

BIOVIA Insightでは、チームのメンバーがプロジェクトに関する意思決定を、適切な情報にもとづいて迅速に行えるようになります。次のような機能が用意されています。

- データの検索とインポート - 社内やインターネット上のリソース、ファイルあるいは事前に定義されたデータ収集・処理ワークフローを通じて、複数のデータベース内のデータにアクセスできます。
- 閲覧 - ユーザーによる定義が可能な閲覧フォームを使用することで、静的なデータの表示ではなく、動的かつリアルタイムにデータを閲覧できます。
- データの絞り込みと統合 - 検索したデータをフィルタリングによって絞り込み、様々なデータソースからデータを追加することで（検索とデータ インポート）、適切なデータをいつでも確実に利用できます。



データの絞り込みにより、主要項目や関連性を明らかにする



データベースや抽出データに閲覧フォームを適用

- 表示 - 表、フォーム、グラフ、科学的な視覚的分析など、リンクされた対話型の多様なデータ ビューを利用できます。また、ドラッグ・アンド・ドロップで独自のビューを簡単に定義できるほか、詳細ビューでは概要パネルの詳細を表示できます。さらに、カスタム化された独自の表示を作成することも可能です。
- 計算と分析 - BIOVIA Foundationを活用して、高度な計算や科学分析をデータに対してリアルタイムに実行し、結果を表示できます。
- 個人のデータ ソースとチームでのコラボレーション - データ の読み込み、分析、表示を行い、その結果をチームで共有し、チーム用のワークスペースでメンバーがデータや分析、コメント、知見を加えることができます。
- 構成と拡張性
 - BIOVIA Insightは、各自の業務に合わせてメニューが表示され、チームで共有した最近の活動やデータ、分析結果が表示されます。さらに、直感的なWebインターフェースを活用して、Insightの使い勝手を各自のワークフローや好みに応じて変更できます。
 - 開発者はBIOVIA Foundationのプロトコルを活用してBIOVIA Insightの機能を拡張し、企業のニーズや専門分野に特化した独自の科学計算、表示、エクスポート、レポート作成を行うことができます。

BIOVIA INSIGHTは、ACCORD ENTERPRISE、ISIS、ISENTRISといったBIOVIAの従来製品に対する次世代ソリューション

BIOVIA Insightは、既存製品の機能を単にそのまま引き継ぐものではありません。既存製品で実行できる重要なワークフローはBIOVIA Insightにも引き継がれますが、BIOVIA Insightは今日のニーズやパラダイムに対応することを目的として設計されています。

ダッソー・システムズの3Dエクスペリエンス・プラットフォームでは、12の業界を対象に各ブランド製品を強力に統合し、各業界で必要とされるさまざまなインダストリー・ソリューション・エクスペリエンスを提供しています。

ダッソー・システムズは、3Dエクスペリエンス企業として、企業や個人にバーチャル・ユニバースを提供することで、持続可能なイノベーションを提唱します。世界をリードするダッソー・システムズのソリューション群は製品設計、生産、保守に変革をもたらしています。ダッソー・システムズのコラボレーティブ・ソリューションはソーシャル・イノベーションを促進し、現実世界をより良いものとするためにバーチャル世界の可能性を押し広げています。ダッソー・システムズ・グループは140カ国以上、あらゆる規模、業種の約19万社のお客様に価値を提供しています。より詳細な情報は、www.3ds.com（英語）、www.3ds.com/ja（日本語）をご参照ください。



3DEXPERIENCE®

©2014 Dassault Systemes. All rights reserved. 3DEXPERIENCE, CATIA, SOLIDWORKS, ENOVIA, DELMIA, SIMULIA, SIMULIA, GEOVIA, EXPLERD, 3D VIA, 3DSWPM, BIOVIA, およびINTEVIEWはアメリカ合衆国、またはその他の国における、ダッソー・システムズまたはその子会社の商標です。ダッソー・システムズまたはその子会社の商標を使用する際には、事前にその承認が必要です。