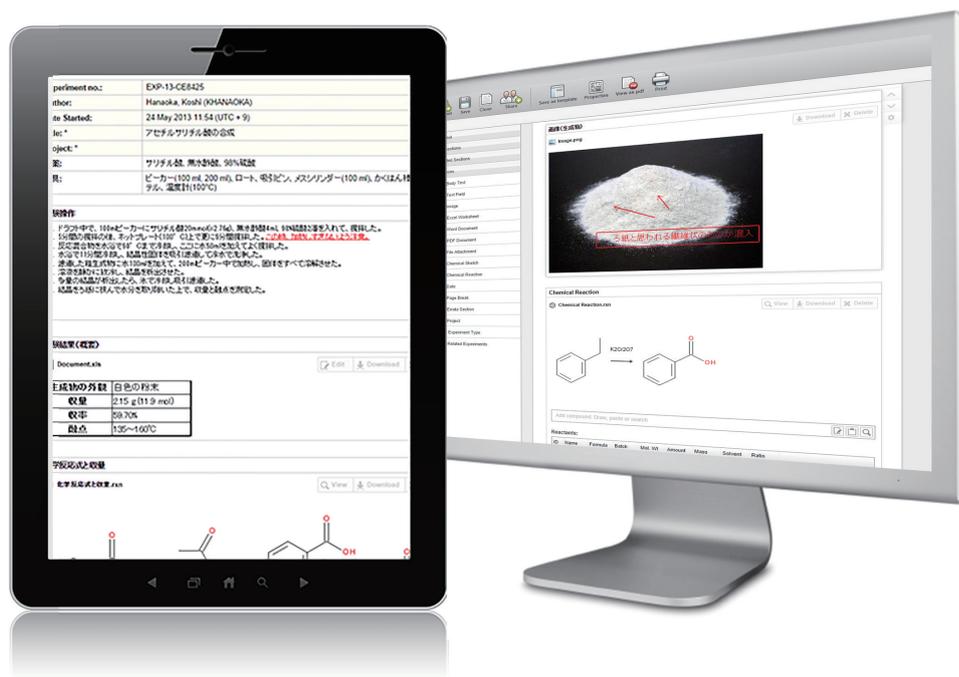


BIOVIA NOTEBOOK

データシート



BIOVIA Notebookは、現在入手可能な電子実験ノート (ELN) の中で最も使いやすく、また最も迅速に展開が可能な製品です。化学および生物学が重要となるあらゆる業界において数多くの研究者に利用されており、研究内容のドキュメント化や同僚との共同作業のほか、各企業の技術革新、新製品の開発期間の短縮に役立っています。企業の社内サーバー環境へインストールするバージョンと、完全に「クラウドで」動作するバージョンが利用でき、これほど多くの企業や研究者が、実験室の管理を紙ベースから完全に電子化する作業に活用しているELN製品は、他にありません。BIOVIA Notebookは、化学、医薬品、食品・飲料、石油・ガス、一般消費財といった各業界のさまざまな企業において、一貫して、紙ベースのプロセスに対して20%の効率改善を実現し、同時に科学情報へのアクセスと知的財産保護の改善にも貢献しています。

「BIOVIA Notebook は、Biovitrum の未来のコンポーネントであると認識しています。BIOVIA Notebookのおかげで、当社は競合他社に対して優位に立てます。そして、既にその効果は現れています。」

—Bo Skoog氏
Biovitrum社、CIOBiovitrum社、CIO

容易な利用が可能

BIOVIA Notebookは、インターネット接続とPCさえあれば使い始めることが可能です。このシステムには、WindowsやMacのWebブラウザからアクセスできます。本製品は簡単に使用できるため、ユーザーのトレーニング時間は60分もあれば十分です。一般的なWebブラウザを使用するため、4分ほどでセットアップを完了して実行できるようになります。クラウドベースのBIOVIA Notebook管理機能は10分以内で、社内サーバー版は30分程度で、使い方を習得できます。

リアルタイムのコラボレーション

BIOVIA Notebookは、簡単に使用できるうえアクセス性に優れているため、組織の壁を越えて、さらには全世界にわたって科学分野でのコラボレーションが実現できます。企業、大学、および非営利組織などから、組織や地理的条件を問わずチームをつなぎ、場所を選ばず科学情報にいつでもすぐにアクセスできる環境を構築するうえで、BIOVIA Notebookは理想的なプラットフォームであると認められています。

製品の機能

BIOVIA Notebookは、企業を支援するためのあらゆる機能を搭載しており、実験情報の効率的な取得と管理、研究結果からのさらなる知見の取得、実験結果の共有とアクセス性向上によるコラボレーションの改善、生産性の向上を実現します。

研究者向けの機能

- 自由形式で、またはテンプレートを使用した実験ノートの取得
- ファイルおよび画像のインポートと格納
- Microsoft Excelとの緊密な統合
- テキスト、数値、化学構造での全文検索
- 再利用可能な、ドキュメントのテンプレートおよびセクション
- 電子署名
- 分子構造や反応式などの化学データへ対応
- Mac OSとWindows OSに対応
- 完全な監査機能および監査レポート
- クラウドまたは社内サーバー環境での導入
- オンライントレーニング
- リモート・インストール・サービス
- 解析およびレポート作成に対応したBIOVIA Platform

「当社はおお客様の業務の変革に携わっていますが、その業務に変革をもたらしたのがBIOVIA Notebookです。複数拠点にまたがるプロジェクト チームのコミュニケーションが促進され、業務内容の共有や情報へのアクセスが強化されたため、業務の質の向上が可能になりました。」

— Ian Berry氏
Evotec社、eScience



図 1: 業界レポートによると、ELNは、紙ベースのプロセスと比較して平均で20%の時間短縮を実現しています。研究者が実験室で科学的な業務に費やす時間はわずか23%ですが、電子環境を導入することでさまざまな面で作業効率向上し、専門的な業務に従事する時間を増やすことができます。

お問い合わせ: 株式会社 エルエイシステムズ
 〒110-0005 東京都台東区上野1-11-5 時計会館ビル1F
 TEL: 03-5812-5311 FAX: 03-5807-4050
 E-mail: support@las.jp URL: http://www.las.jp

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。

