

Jaspersoft BI | フレキシブル、低価格、実績豊富な BI スイート



Jaspersoft は、その充実した機能、フレキシブルで軽量なアーキテクチャ、低価格なサブスクリプション契約モデルを理由に、世界で最も使用されているビジネスインテリジェンス (BI) スイートです。Jaspersoft は、スタンドアロンおよび組み込みでの BI 要件を充たすためのレポート、ダッシュボード、分析、データ統合の各種サービスを提供します。Jaspersoft のセルフサービス型で Web ベースのデザイン・分析ツールを使用することにより、あらゆる規模の企業およびユーザーが意思決定の品質を高め、競争優位性を向上することができます。



プロダクション
レポート



オペレーショナル
&
組み込みレポート



エンドユーザークエリ
&
レポート



ダッシュボード
&
マッシュアップ



データ分析



データ統合

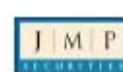
JASPERSOFT でより迅速で最適なビジネス判断を

- ・ 組み込みおよびスタンドアロンでのレポート、ダッシュボードおよび分析
- ・ カラム型インメモリエンジンを搭載、高速性と表現力豊かな HTML5 対応
- ・ Web ベースにビジュアル化され、パワフルで表現力豊かな OLAP 分析エンジン
- ・ iPad, Androido などのモバイル端末対応と SDK を標準装備
- ・ ビッグデータ対応の Hadoop, Non SQL, などのコネクタを標準装備
- ・ マルチテナント機能がビルトインされクラウドレディな BI プラットフォーム
- ・ ビルトインのレポート監査機能によるエンタープライズレベルのセキュリティ
- ・ 商用および社内アプリケーションへのシームレスな組み込みが可能
- ・ グローバル展開に向けた国際化、ローカライズ、マルチリンガル対応

主要テクノロジーとその利点

| | |
|--------------------------------------|---|
| Web ベースの AJAX および DHTML UI | ドラッグ&ドロップの単純な操作による最新のインターフェース |
| HTML5 | HTML5 による表現力 |
| REST HTTP URL で指定可能なコンテンツ | i-Pad, Android 対応、モバイル BI を実現 レポート、分析、ダッシュボード、マッシュアップをユーザー間で共有 |
| Web サービス、Java、JSP API | 低コストでのカスタマイズおよびシームレスな統合が可能 |
| データアクセス メタデータレイヤー | 全社レベルのエンドユーザーによるデータアクセス |
| CSS を利用した UI フレームワーク | フォント、色、UI レイアウトを容易にカスタマイズすることが可能 |

AWARDS



BI プラットフォーム

Jaspersoft は、メタデータ、コンテンツリポジトリ、レポート管理、セキュリティ統合、対話機能、スケジュール機能などのシェアードサービスを備えた、レポートおよび分析のための完璧な BI プラットフォームです。この BI プラットフォームは、Web サービス、Java、HTTP API を介した各種アプリケーションとの統合を積み上げた成果を取り入れて設計されており、スタンドアロンで企業内での BI 配備に完全に対応することができます。Jaspersoft の BI スタックは以下の製品で構成されています。

| | | |
|--|-----------------------------|--|
| | JasperReports Library | レポートエンジン |
| | Jaspersoft iReport Designer | ビジュアル レポート開発環境 |
| | JasperReports Server | ダッシュボード、アドホック、 クエリー、インタラクティブ分析 管理機能を含む レポートングサーバー |
| | Jaspersoft OLAP | OLAP データ分析 |
| | Jaspersoft ETL | 高性能 データインテグレーションツール |

プロダクション レポートニング

Jaspersoft は、各種システムから出力される Web および印刷ベースでの請求書、フォーム、ならびにあらゆる種類の複雑なレポートの生成・配布に幅広く使われています。



プロダクション レポートニング機能は次のとおりです。

- ・ ピクセル単位のきめ細やかなレポートレイアウト
- ・ 複雑なレポート作成を可能にするサブレポート
- ・ 画面表示・印刷双方に対応した単票・連続帳票出力
- ・ 単一レポートにおける複数データソースのサポート
- ・ JDBC、EJB、POJO、Hibernate、MDX、XML、CSV、およびカスタムデータソースのサポート

ダッシュボード & マッシュアップ

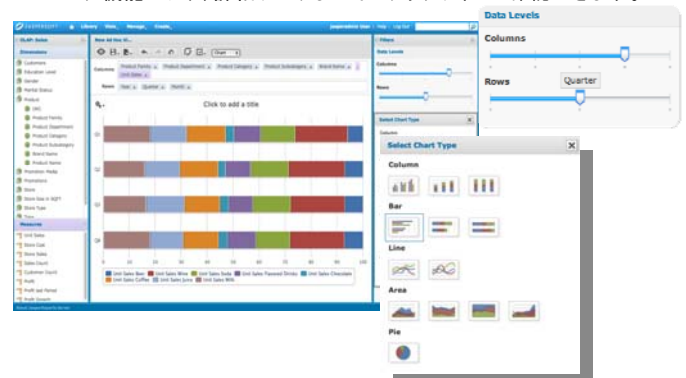
エンドユーザーでも数分でインタラクティブな BI ダッシュボードの設計・設定・展開が可能。



レポートやチャートを Web ベースのダッシュボードデザイナーにドラッグ&ドロップするだけの簡単さ。地図、動画、ビジネスアプリケーションのコンテンツなど URL 指定が可能なものを"マッシュアップ"して、内容をリッチにすることもできます。

セルフサービス型のエンドユーザークエリ&レポートニング

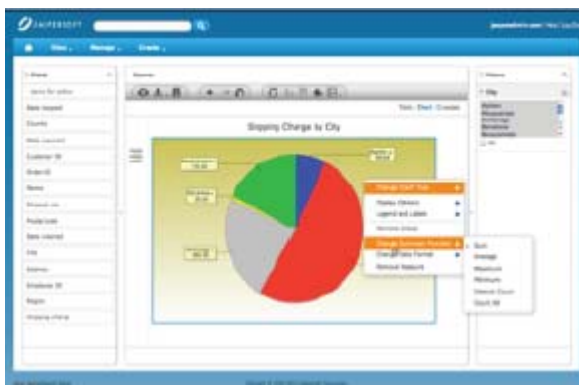
最新のインタラクティブな Web テクノロジーとデータソースの充実したメタデータマッピング機能を使えば、レポートの作成・分析に IT 部門や開発者の手を借りなくても、自分でアドホッククエリーやレポート分析を実行することができます。直感的なドラッグ&ドロップ操作によるデザイナーを使用すれば、複雑な SQL や基礎データ構造を目にすることもありません。ダイナミックズーム機能により、詳細データまでインタラクティブに確認できます。



レポートの作成・保存・スケジュールリング・配布はすべてセキュアな環境で実行されます。Jaspersoft を使えば、Web コンテンツをレポートにマッシュアップしたり、レポートを既存アプリケーションに組込んだりして、BI と最新のアプリケーションとの間でのコンテンツ共有が可能になります。データ操作に厳密性が高く求められる領域では、使い慣れたアプリケーションや、従来のブラウザのインターフェースを使用することもできる柔軟性も備わっています。

統合インメモリ分析

エンドユーザーは、あらゆるデータソースを使って作成されたレポート内のデータを多次元に分析・調査することができます。インメモリ分析エンジンを使用することで、データマート、データウェアハウス、OLAP サーバーを必要とせず、強力、迅速かつ容易にデータ分析を実行することができます。操作は、レポート内でのドラッグ&ドロップ、ピボット、スライス、ドリルだけです。チャートやグラフでデータを可視化して、レポートで使用するために保存することができます。



データ統合(ETL)

Jaspersoft を使用することで、あらゆる規模の企業・組織において、厳密なフォームによる各種レポート向けのデータ統合プロセス、エンドユーザーによるクエリおよびレポート、データ分析、オペレーショナルレポートの開発、管理、実行が可能になります。



Jaspersoft の ETL ソリューションは、データの統合、加工、移動、クレンジング、エンリッチメントに関して業界トップレベルの使い勝手の良さや高パフォーマンスを誇ります。Jaspersoft の ETL テクノロジーには各種データソース環境向けのコネクタが豊富に備わっています。各種ツールを使用することで生産性、管理効率、スケーラビリティが、データのローディング・加工をマニュアルでコーディングする従来の手法に比べて飛躍的に向上します。

OLAP データ分析

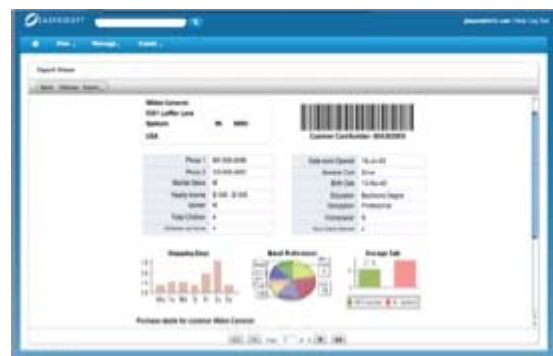
Jaspersoft のパワフルなリレーショナル OLAP (OnLine Analytical Processing) サーバーの使用により、従来の SQL ベースでのレポートングでは困難で時間がかかり高コストであった作業が可能になります。



表現力豊かでパワフルな OLAP テクノロジーはデータマートやデータウェアハウスの情報分析に最適です。ビジネスアナリストは大規模で複雑なデータセットから意味を抽出するために、スライス&ダイス、ドリルダウン、トレンド分析を実行して、表やチャート形式で分析結果を可視化することができます。ブラウザや Excel を使用したアクセスも可能です。

オペレーショナルおよび組込みレポートング

Jaspersoft を使用することで、社内システムやビジネスアプリケーションに蓄積された豊富なデータを活用することができます。作成したレポートは単独で使用することも、アプリケーションや Web ページに組み込むこともできます。



弊社のフレキシブルなライセンス契約と組み合わせることで、API、Java アークテクチャ、CSS によるカスタマイズが可能な UI、軽量モジュールを活用し、Jaspersoft をさらにパワフル、低コスト、汎用的な組込み BI ソリューションとすることが可能になります。

製品の種類とライセンス

Jaspersoft 製品にはソースコード変更が可能なプロフェッショナル版およびエンタープライズ版、ならびにオープンソースコミュニティ版があります。

コミュニティ版

Jaspersoft コミュニティ版は、アプリケーションや業務プロセスにレポート生成および分析機能を付加しようとするオープンソース開発者や技術志向の高い人々に対して BI 機能を提供します。

コミュニティ版のソフトウェアは Jaspersoft によって「そのままの状態」で配布され、GNU の GPL オープンソースライセンスに基づいて変更および再配布することができます。

プロフェッショナル版およびエンタープライズ版製品

プロフェッショナル版およびエンタープライズ版の JasperServer 製品は、コミュニティ版に以下の付加価値を加えたものです。

- ・ 24時間サポートオプションを含むプロフェッショナルテクニカルサポート
- ・ Web ベースのアドホックレポート生成、統合インメモリ分析、Flash ベースの視覚効果、マルチテナント、監査ログによる高度な管理などの各種製品機能
- ・ 法的補償および製品保証を含むコマーシャルライセンス
- ・ 統合的そして専門的に管理された製品リリースサイクル
- ・ 広範囲にわたる標準的なアプリケーションサーバーやオペレーティングソフトウェアの認定プラットフォームのサービス体制

詳細については弊社 Web サイトをご参照ください。

OEM ライセンス

プロフェッショナル版およびエンタープライズ版は OEM ライセンスでの

提供も可能です。OEM ライセンスでは、プロフェッショナル版およびエンタープライズ版で提供される機能、サポートに加え、Jaspersoft 製品の組込み型ビジネスコマーシャル版の再販権、オンデマンド SaaS アプリケーションサービスなど、さまざまな形態でのビジネス展開が行えます。

Jaspersoft ソフトウェアの入手方法

コミュニティ版は、jaspersoft community からダウンロード可能です。プロフェッショナル版およびエンタープライズ版は、年間または複数年のサブスクリプション契約での提供となります。無償評価版の入手や、詳細を知りたい場合は、以下のアドレスにメールでご連絡ください。

Email: sales@jaspersoft.com

または contact@workbrainjapan.com

無償評価版は

<http://www.jaspersoft.com/jaspersoft-business-intelligence-software-trial>

または、

<http://www.workbrainjapan.com/en/jaspersoft.html>

からダウンロードすることができます。

サービス&サポート

Jaspersoft は、専門的トレーニング、プロフェッショナルサービス、テクニカルサポートを提供しています。

テクニカルサポート

Jaspersoft は、お客様の BI 導入や円滑なシステム運用を支援する為に、メールや電話でのプロフェッショナルなテクニカルサポートを提供します。

トレーニング(教育)

Jaspersoft のトレーニングでは、インストールや基本操作等の基礎から、実際の導入にかかわる実務的なトレーニングまでを集合形式もしくは、オンサイトにてご提供致します。

プロフェッショナルサービス

Jaspersoft のプロフェッショナルサービスでは、導入から活用までを支援いたします。Jaspersoft プロフェッショナルサービスは、プロジェクトの立ち上げを迅速化し、完了までの時間を最小にし、プロジェクト推進を効果的にする支援サービスです。

Jaspersoft についてのお問い合わせは

本カタログもしく Jaspersoft に関するお問い合わせは、以下の連絡先にお問い合わせください。

| | | |
|--|---|--------------|
| <p>Jaspersoft Headquarters PO Box 77648 San Francisco, CA 94107 USA Phone: 888.399.2199 or 415.348.2380 Email: sales@jaspersoft.com Web: www.jaspersoft.com</p> | <p>Jaspersoft Japan: ワークブレイン・ジャパン株式会社 〒107-0052 東京都港区赤坂2丁目12番21号 ディアシティ赤坂西館306 TEL: 03-6277-6865 FAX: 03-6277-6970 Email: contact@workbrainjapan.com Web: http://jaspersoft.biz</p> | <p>販売代理店</p> |
|--|---|--------------|