

EspressDashboard

The **POWER** of
Interactive Information

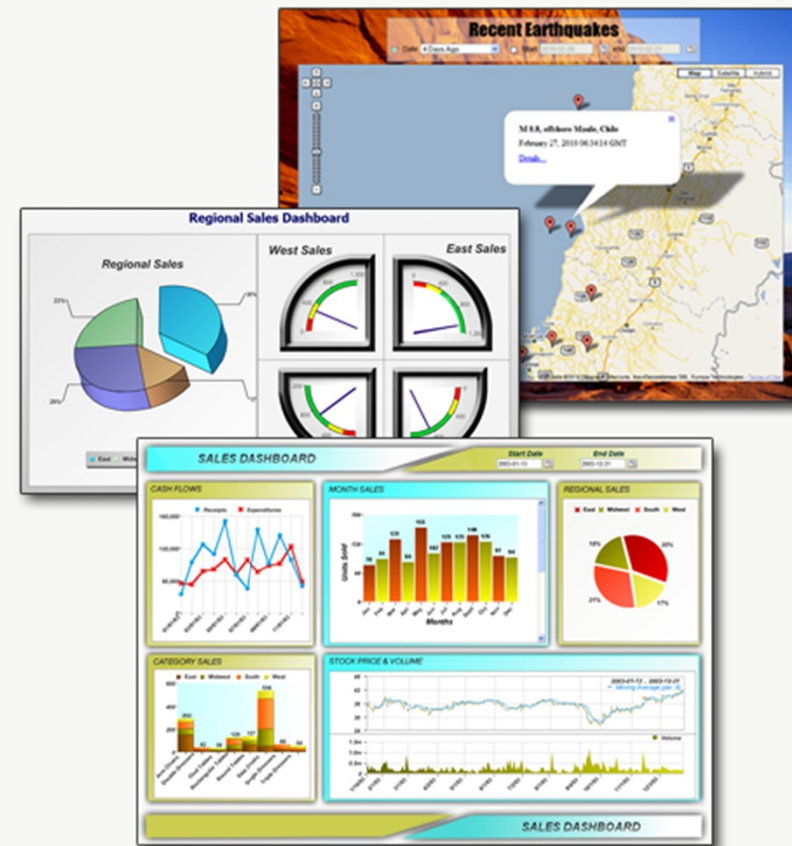


すぐに役立つ、戦略的
データ分析ソリューション

パワフルな**KPI**プレゼンテーションと配信

EspressDashboard (EDAB)はパワフルで中央型のダッシュボード・デザイン・配信ツールです。

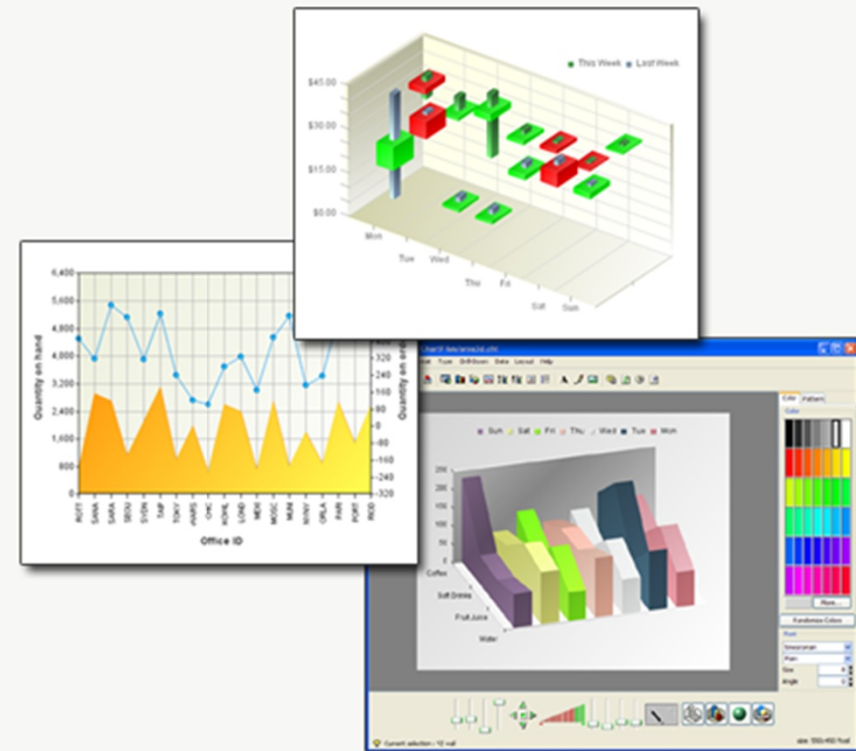
組込まれたレポート配信機能、エンド・ユーザー・エンドのユーザ/データ権限、ロール・ベースのセキュリティ、チャート、レポート、マップ、ダッシュボード用の使用容易なデザイナー、スケーラブルな100%Java環境によりEDABは適切な時点に、権限の与えられたビジネス・ユーザに素晴らしいKPIダッシュボードの形式で適切な情報を提供することができます。



Flexible Java Reporting

多様なデータ可視化

- 多様なチャート機能。30種類以上の2D/3Dチャート。チャートの合成/組合せが可能。
- 使用容易なチャート・デザイナーで作成/編集が容易。チャートはレポートに組み込むことも、ユーザ独自使用も可能。
- トレンド・ライン、時系列ズーム、HTML/DHTML出力でのハイパーリンクとポップアップ・ラベル用のイメージ・マップ生成などの高度なチャート機能



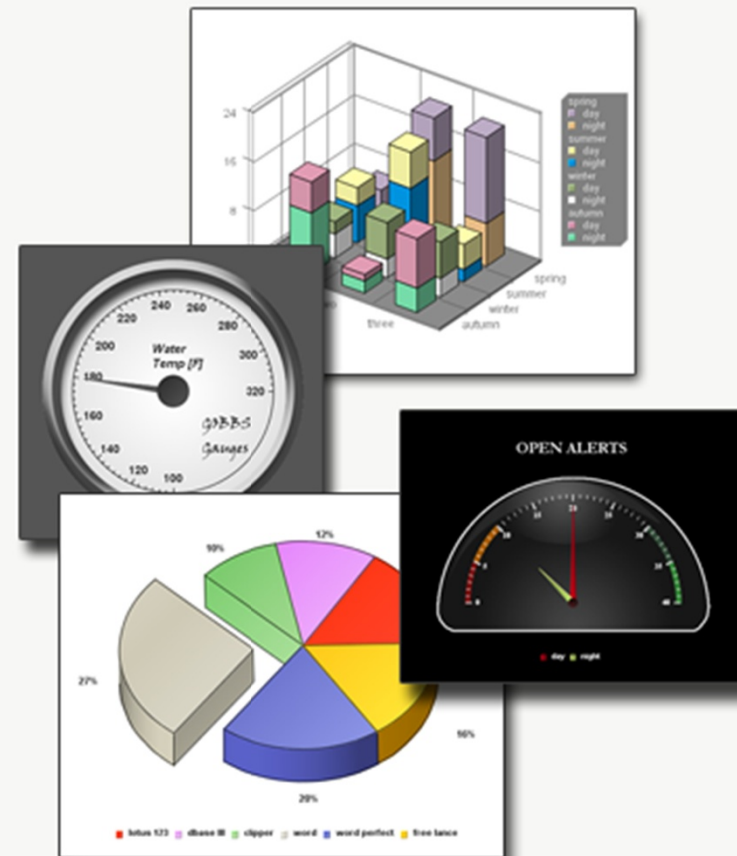
豊富なデータの可視化

ユーザがインタラクティブに移動、回転、ズーム、イン/アウトできるチャート・ビューア機能

GIF, JPEG, SVG, PNG, WMFイメージ, PDFファイルの出力が可能

光沢のある上品なFlashチャートで一歩進んだ可視化を可能に。2Dと3Dチャートでアニメーションを組込むことで、感動的なプレゼンテーションが可能。ドリルダウン、ハイパーリンク、マウスでのヒント表示などの高機能が含まれます。

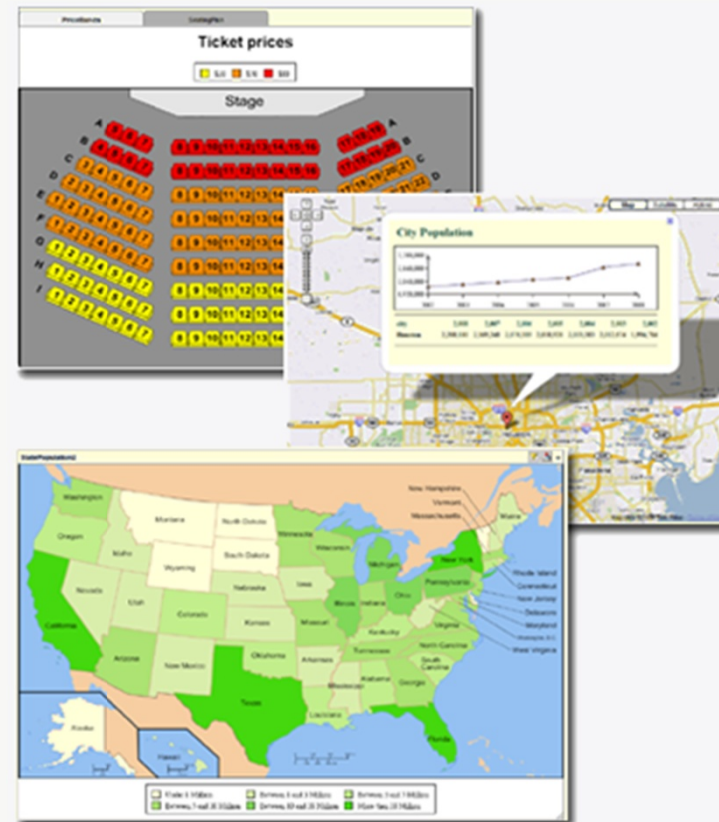
Flexible Java Reporting



Flexible Java Reporting

インタラクティブなマップのサポート

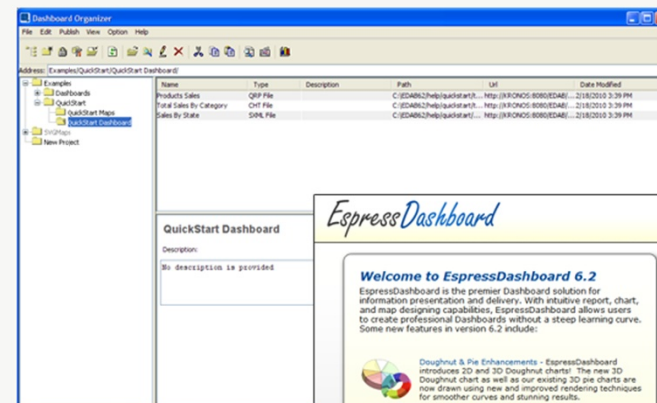
- 従来のレポートに追加してインタラクティブなマップ機能をサポート。これによりデータの可視化/プレゼンテーションを別のパワフルな次元で展開が可能に。
- Google Maps と SVGマップのサポート
- Google Mapsのツールチップ, マップからレポート/チャート/他のマップへのドリルダウンをサポート。
- ユーザ・フレンドリーなMap Designer。ダッシュボードまたは独自にマップを配信可能。



Centralized Report Development

Organizer インターフェイス

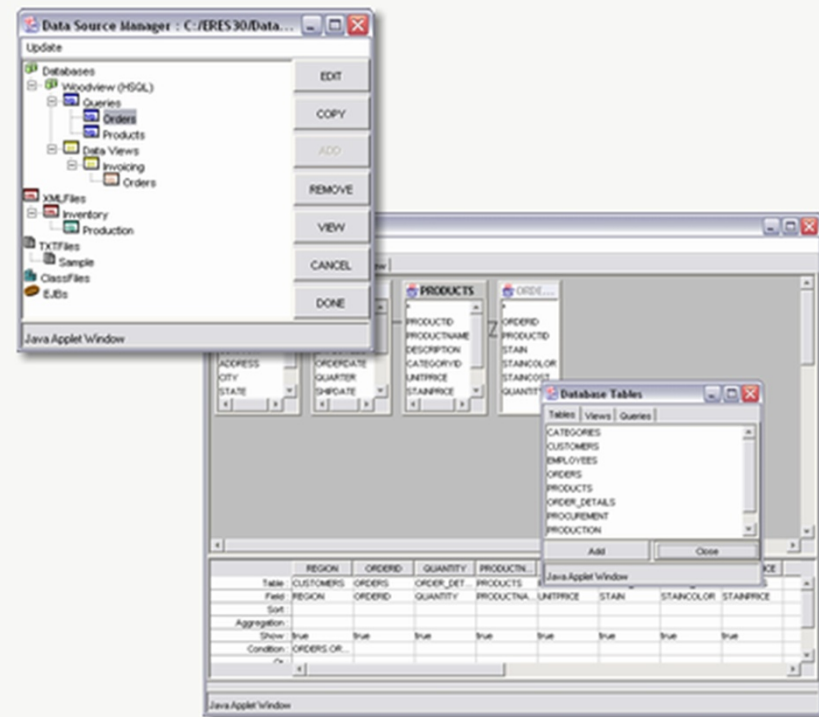
- Organizer は共同のレポート開発・管理を可能とする中央サーバサイドのレポート蓄積を可能とします。
- 開発者と管理者はレポート/チャート/ダッシュボードの開発、編集、保護が可能です。
- Organizerで開発されたダッシュボードは自動でエンタープライズ・アプリケーション、ポータル、URLコール経由で配信公開が可能です。



Data Source Integration

完全なデータ・コネクタビリティ

- データレジストリにより全てのレポート・データ・ソースは中央に保存されます。
- データはJDBC/ODBC準拠データベース, XMLファイル, テキスト・ファイル, Javaクラス(オブジェクト/アレー・データ), EJB, SOAP, Salesforceから抽出できます。
- 完全なSQLコントロール: クエリはクエリ・ビルダ・インターフェイスのポイント・クリックでデザイン可能です。アドバンスなユーザは自身のSQLを書くことも、ストアド・プロシージャを実行することもできます。クエリ・パラメータは実行時でのレポート・データのフィルタを可能とします。

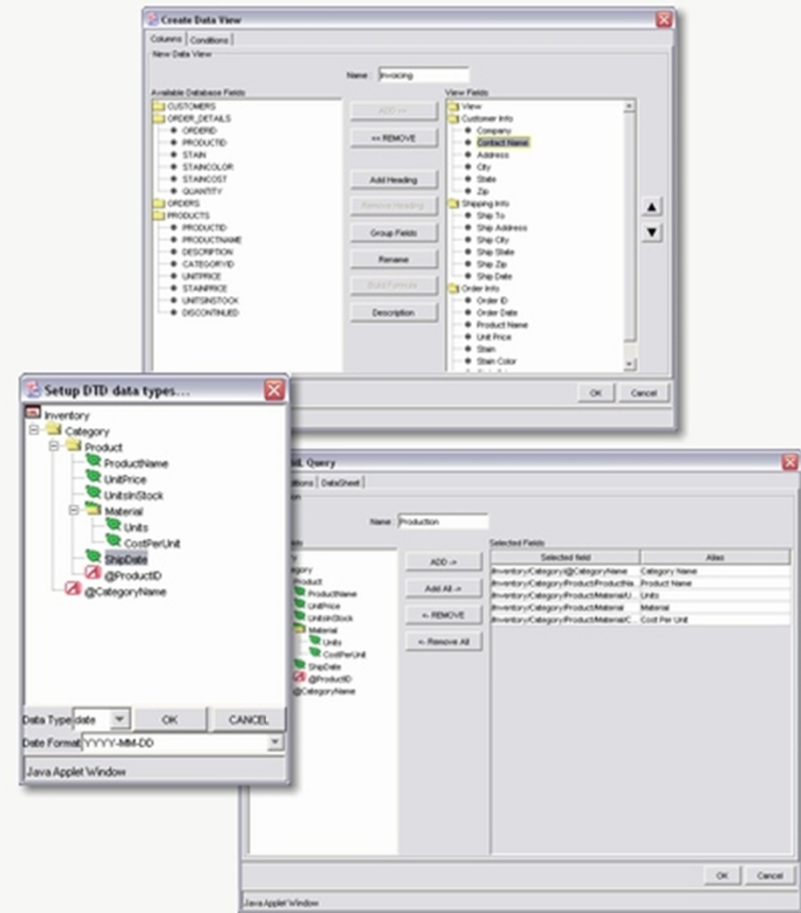


Data Source Integration

- **Data Views:** ユーザがデータベース/スキーマ構成の知識がなくても、データベース・データの抽出・フィルタが可能です。テーブルとフィールドは予め選択・結合されています。エンド・ユーザはソートしたいフィールドをクリックし、コンディションを指定するのみです。

- **XML データ:** XMLデータはフラット・ファイルか、サーブレット・コール経由で引き出すことができます。DTD/XSD 構造をベースにユーザはクエリの構築/デザインが可能です。

- **オブジェクト/アレー・データ:** JavaクラスかEJB経由でアプリケーション/オブジェクト・データを抽出します。



パワフルで、直観的なGUI

Self-Service KPI Dashboards

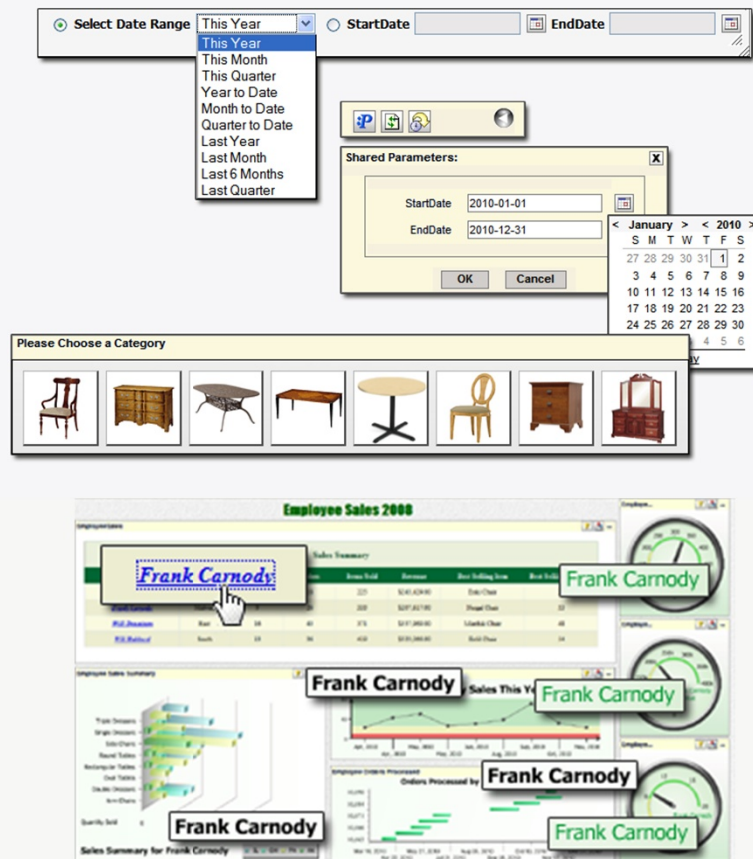
- シンククライアントDashboard Builderインターフェイスにより Organizerでディプロイされたレポート/チャート/マップを使用してユーザは簡単にダッシュボードをカスタマイズすることができます。
- スクリプトやプログラミングが必要なく、ドラッグ・アンド・ドロップ、ポイント・アンド・クリック機能を使用してダッシュボードの構築が可能。
- 柔軟で、正確なフリー・フォーム・レイアウトがバックグラウンド色、イメージ、ラベル、パラメータ・パネル、アニメーションFlashチャートをサポートします
- パフォーマンス管理と意思決定のための美しく、ダイナミックで、すぐに使用可能なプレゼンテーション



Self-Service KPI Dashboards

ダッシュボードの主要な機能

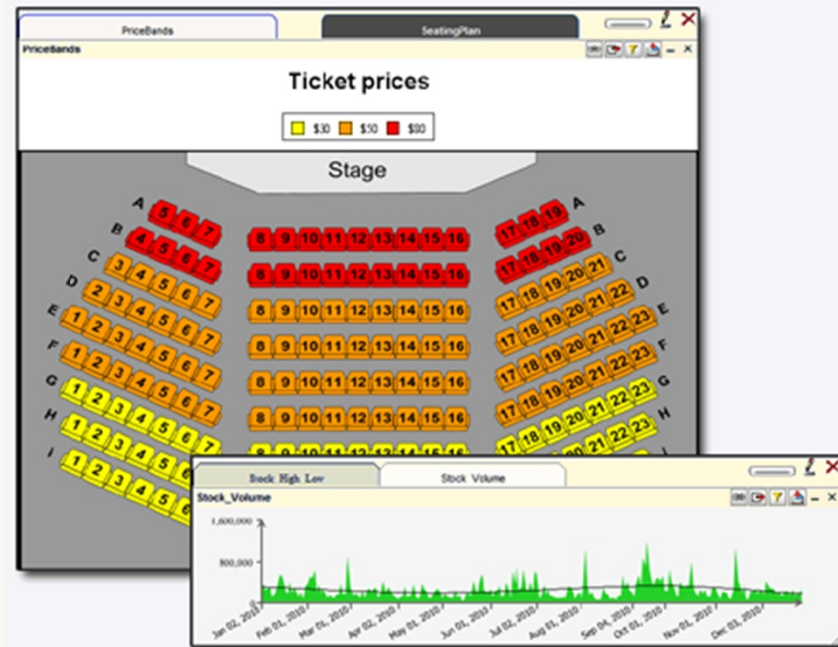
- パラメータの共有 - Dashboard elements' parameters can be shared. Values can be entered in edit field; chosen from list box; pick from labels, images, radio buttons, or check boxes. Also support date ranges.
- Unlimited Drill-down - Drill down to charts, reports, maps or another dashboard. No limit to number of drill-down level.
- Element Linking or Drill-across - When click on a data point on a dashboard element, one or more charts/reports/maps on the dashboard will be refreshed with newly filtered data.



Self-Service KPI Dashboards

ダッシュボードの主要な機能 (続)

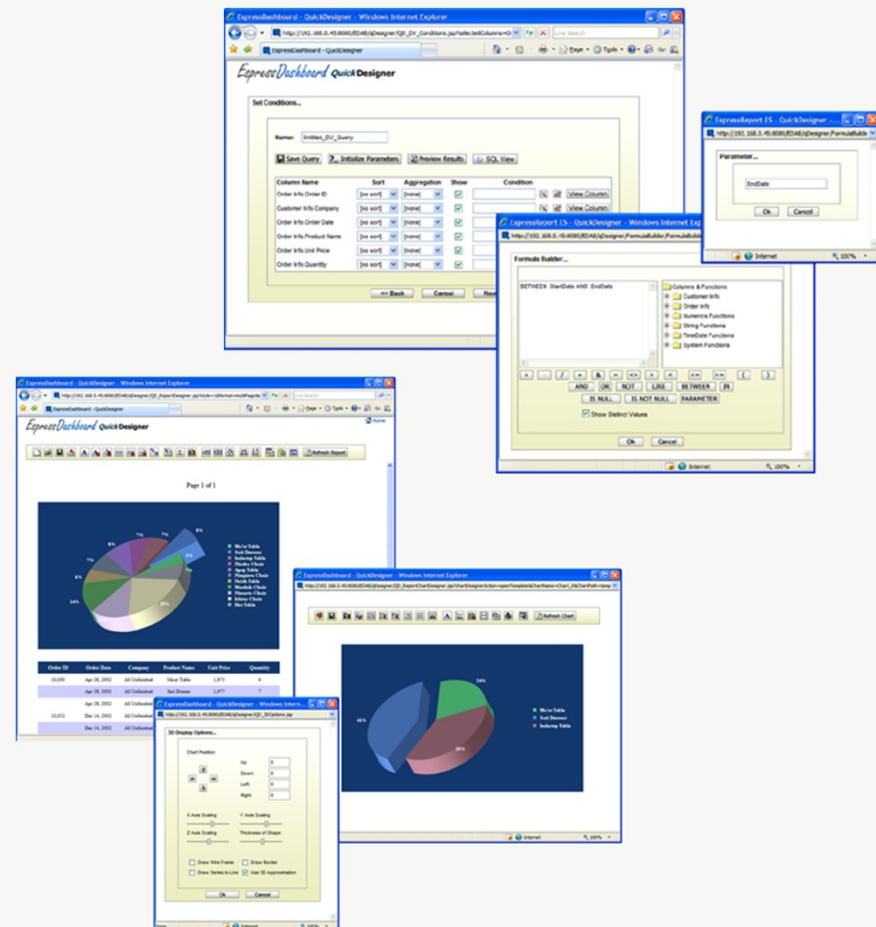
- Folders - A folder in dashboard can contain multiple charts/reports/maps hence allows compact delivery of information.
- Automatic Refresh - Elements on the dashboard can be refreshed with new data periodically.
- Slide Show - Select a group of dashboards and make a slide show. It is a great way to enhance management presentations of Key Performance Indicators.



Designing Reports

QuickDesigner

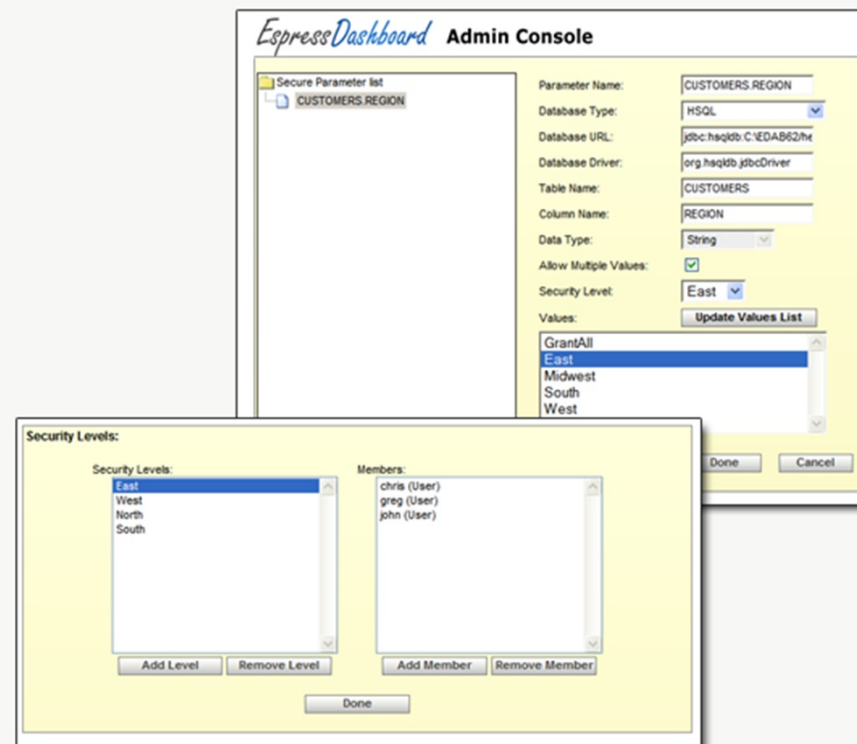
- ゼロ・クライアントで、ブラウザ・ベースのレポート・デザイン・ツール。
- ユーザは定義したデータビューをベースにアドホック・レポート構築が可能。
- ユーザが数クリックでクエリを完成したレポートに変換できるシンプルなインターフェイス。
- レポートはOrganizerに保存し、ダッシュボードでの公開が可能。



Report Security

エンド・ツー・エンドのセキュリティ管理

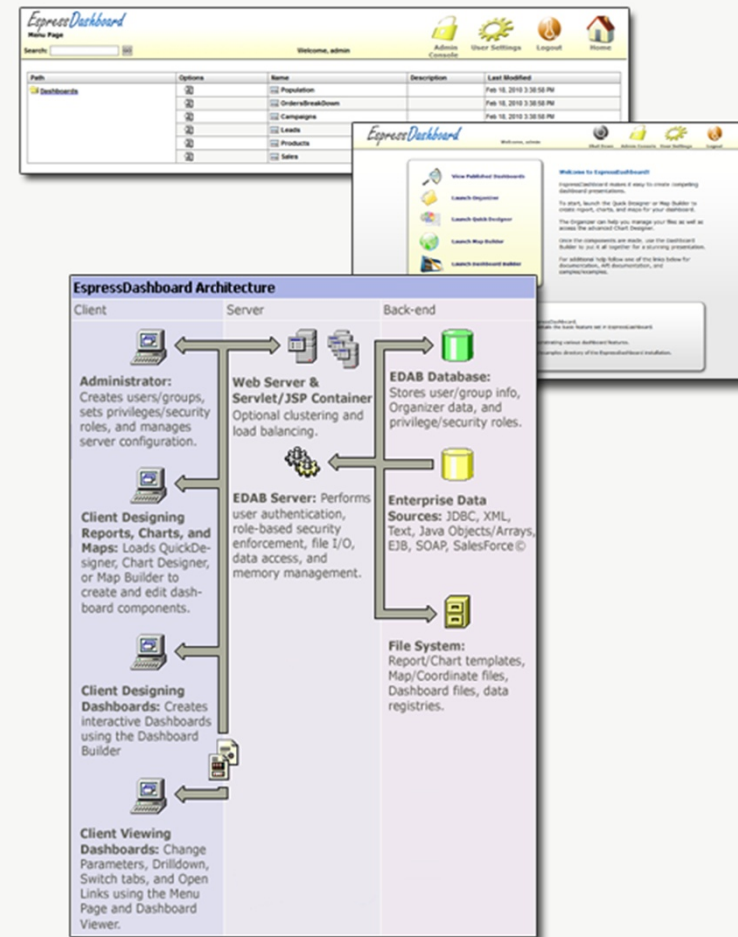
- 強力なセキュリティ・フレームワークがレポート・ページとエレメント・セキュリティ同様に、ユーザ/グループのセキュリティを管理。
- 革新的なオーナーシップがセキュリティの自動実行と管理者のタスクを軽減。
- レポート・レベルのセキュリティによりデータの非表示と、ユーザがレポートをビューできるレポート・エレメントのコンフィグレーションをテンプレートにできます。
- LDAP とユーザ独自のセキュリティ・モデルとの統合をサポート。



Scalable Architecture

JAVA EE Drop-in Deployment

- EspressDashboard deploys completely within JAVA EE environments with no separate server-side processes.
- Scale to thousands of users with clustering/load balancing support.
- Database buffering and memory optimization/paging features improve performance and allow very large reports to run without difficulty.
- Browser-based remote administration interface.



お問い合わせ先:

株式会社クライム

•営業:

Email:soft@climb.co.jp

TEL:03-3660-9336

<http://www.climb.co.jp>

