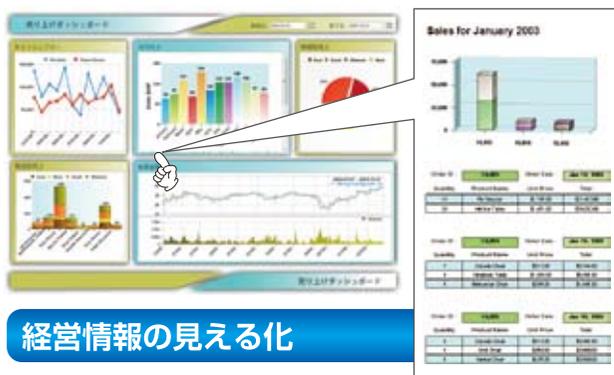


EspressReport ES

エクスプレスレポート・エンタープライズサーバ

いつでも、どこでも、リアルタイムに情報共有が可能。
プログラムレスでデータの見える化を実現。



経営情報の見える化

BIツールとして経営計画や
企業戦略に情報を活用



企業全体での情報共有

各店舗や現場から経営者まで
安全に情報を共有



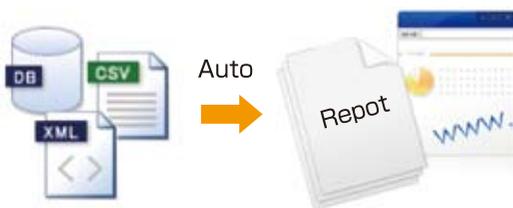
営業でのアプローチ

モバイル端末にレポートを表示し、
説得力のある営業を



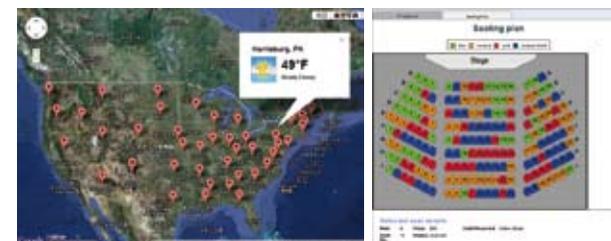
KPI アラートによる迅速な対応

パフォーマンス監視から
クリティカルマスの把握まで



業務の効率化

自動的なレポート配信や
テンプレートからのレポート作成



地図にさせた天気用法の例

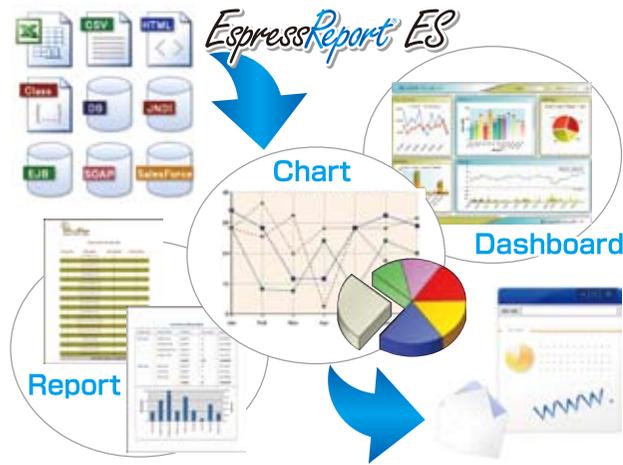
劇場の空席管理の例

サービスへの展開・管理

様々なサービスに活用可能な
マップ機能

グラフ・レポート・ダッシュボードの作成、配信の統合管理ツール

様々なデータを展開可能



豊富なグラフ種類、レポートテンプレート



簡単に作成できるダッシュボード



エンタープライズサーバ機能



データソース

様々なデータをGUIで簡単に読み込み可能



ファイルシステム

保存したテンプレートから簡単作成



EspressoReportES データベース

ユーザ情報などを安全に保存



Web アプリケーション

WebアプリケーションからEspressoReport ESのAPIを利用可能

EspressoReport ES

エクスプレスレポート・エンタープライズサーバ



- ✓ クラスタ構成による可用性の向上
- ✓ カスタマイズ性の高いアクセス設定
- ✓ スケジュールで自動配信
- ✓ 大規模レポート配信も可能



管理者

ユーザ毎にレポート内の特定のデータのみ表示するような設定も可能



デザイナー

Webブラウザからデザイン可能
SQLクエリをGUIから自動作成



クライアント

Webブラウザからアクセス可能なため
モバイル端末での閲覧も可能

EspressReport[®] ES / EspressDashboard

ダッシュボードでビジネス、トレンドを一目で把握

EspressReport ES / EspressDashboardならウィザードに沿って進めるだけでデータの取り込みからレポート、グラフの作成が行えます。作成した各パーツを組み合わせれば各情報を一目で判断可能なダッシュボードが簡単に出来上がります。

タブで切り替え表示が可能

タブを切り替えて、異なったグラフや表を表示することで、別視点からの分析が容易

フォームから期間や種類を指定

読み込むデータソースの範囲を指定するフォームを作成し、必要に応じて絞り込みも可能

問題箇所を強調表示

表内の各セルが条件に当てはまっているときに、そのセルの色を変更して一目でわかる様に表示

KPI アラートを点滅で通知

ダッシュボード内でKPIアラートが発生しているブロックを点滅で表示
メール等での通知も設定可能

ファイルへのエクスポート

気になった項目をPDFやエクセル、テキスト、画像ファイルなどにその場でエクスポート可能



グラフィカルなチャート表示

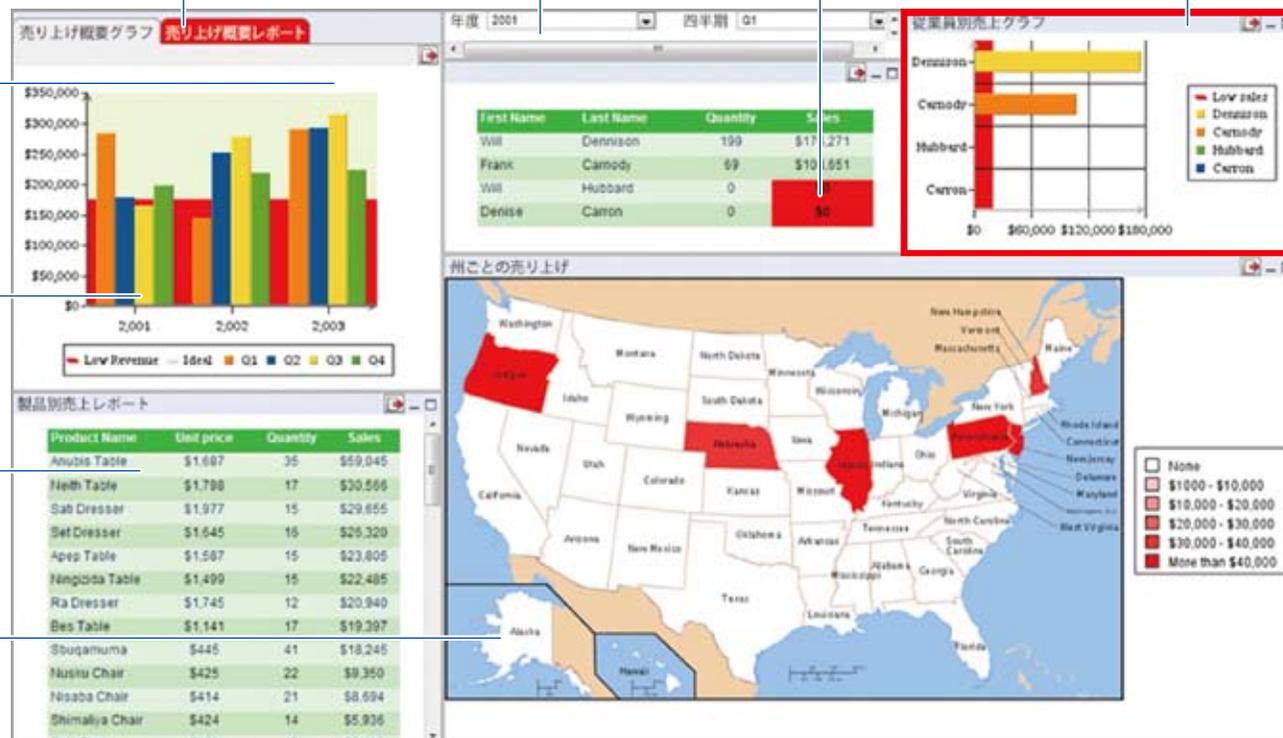
34種類のグラフ・チャートから最適なものを選択することで、情報を視覚的に理解可能

詳細を表で確認

グラフだけでなく表の配置も可能
またグラフや表の各項目からのドリルダウンも可能

マップも表示可能

Google Mapを利用した地図との対応付けや
座席表などのオリジナルマップに対する対応付けも可能



Espress シリーズ比較表

グラフ・チャート作成に焦点を絞ったEspressChart、チャート機能に加え帳票などの自動配信機能を追加したEspressReport、APIのサポートを省き、ダッシュボードによるBIに特化したEspressDashboardといったEspressReport ESの姉妹製品との機能比較表です。

機能	EspressChart	EspressReport	EspressDashboard	EspressReport ES	説明
100% Pure Java	○	○	○	○	Javaが稼働する環境であれば、OSに依存せず稼働
チャート機能	○	○	○	○	30種類を超える2D・3Dのチャート・グラフを作成
チャートデザイナー(GUIツール)	○	○	○	○	直感的な操作が可能なGUIチャート作成ツール
レポート機能		○	△(簡易版のみ)	○	様々な形式のレポート・帳票を作成
レポートデザイナー(GUIツール)		○		○	直感的な操作が可能なGUIレポート作成ツール
APIサポート	○	○		○	APIを使用し、動的で複雑なチャート・レポートをカスタマイズ作成
ダッシュボード			○	○	作成したグラフ・レポートを簡単にダッシュボードへ展開・配信
マップ			○	○	SVGマップやGoogleマップとグラフやレポートを連動
クエリビルダー	○	○	○	○	SQLなどの知識なしで取り込みデータを抽出・管理
数式関数		○		○	80を超える数式関数をレポートや帳票内で使用
スクリプティング		○		○	簡易プログラミングを埋め込み動的なレポートや帳票を作成
ドリルダウン	○	○	○	○	親レポート・チャートから子レポート・チャートと紐付けするドリルダウン機能
クイックデザイナー			○	○	簡単なグラフやレポートをwebブラウザ上のウィザードから直接作成
スケジュール		○		○	指定の時間にファイル出力やメール配信が可能
アラート			○	○	条件を満たすデータがあればポップアップやアイコンで通知
サーバ機能提供(コーディング不要)			○	○	予め用意されたサーブレット・JSPをデプロイし、webシステムとして公開・配信・管理
ユーザ管理、権限付与			○	○	チャートやレポートの作成権限やユーザごとのデータ表示など細かい権限設定が可能
クラスター・ロードバランサー			○	○	クラスター構成により、可用性の向上や大規模ユーザへの対応が可能
LDAP統合			○	○	ユーザをLDAPシステムに直接統合することが可能