

Webアプリケーション自動生成ツール



EasyServlet



株式会社 システムズリサーチ

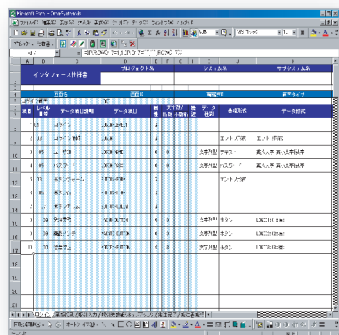
EasyServletはSE(スタンダードモデル)とEE(エンタープライズモデル)の2製品を提供しております。

Webアプリケーションを3アクションで自動生成!

■Web技術(HTML+Javascript,Servlet)不要でビジネスロジックの開発に専念できます

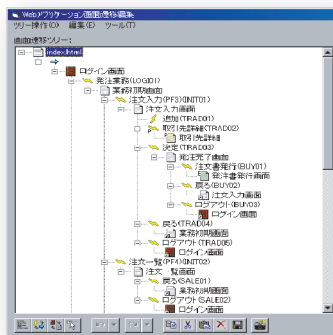
Step1

画面単位にインタフェース仕様書を作成



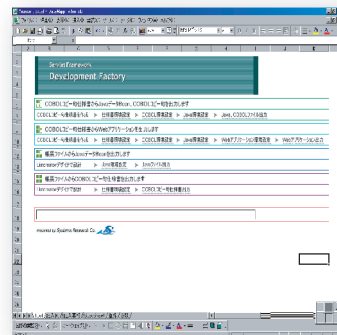
Step2

専用ツールで画面遷移を設定



Step3

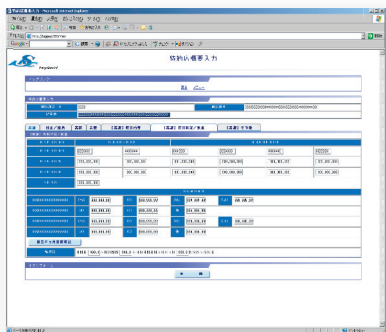
生成ボタンを押すだけでソースプログラムを自動生成



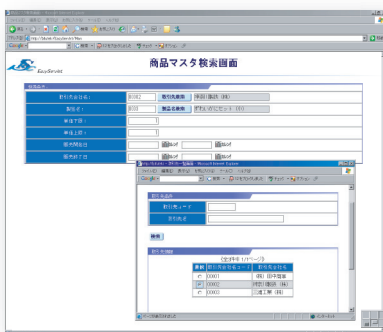
クライアント/サーバアプリケーションに匹敵する「リッチクライアント機能」も
インタフェース仕様書の記述のみで自動生成

- マウスレス操作：ファンクションキー、十字キーサポート
- タブ形式画面
- サブウィンドウによる入力補完
- Excelダウンロード連携 ...etc...

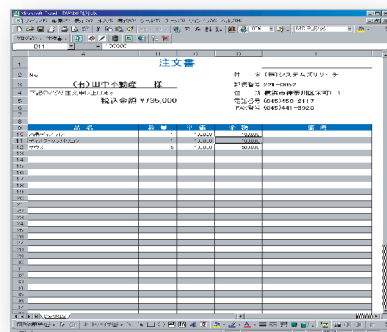
タブ形式画面



サブウィンドウによる入力補完

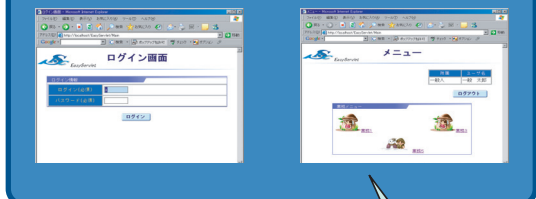


Excelダウンロード

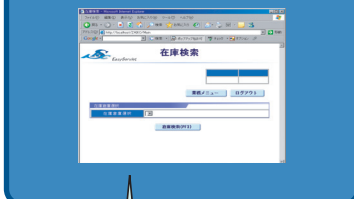


複数の開発者が平行して分散開発できる環境を実現! (マルチプロジェクト機能) E/E

ポータルプロジェクト(Aさん担当)



在庫プロジェクト(Bさん担当)



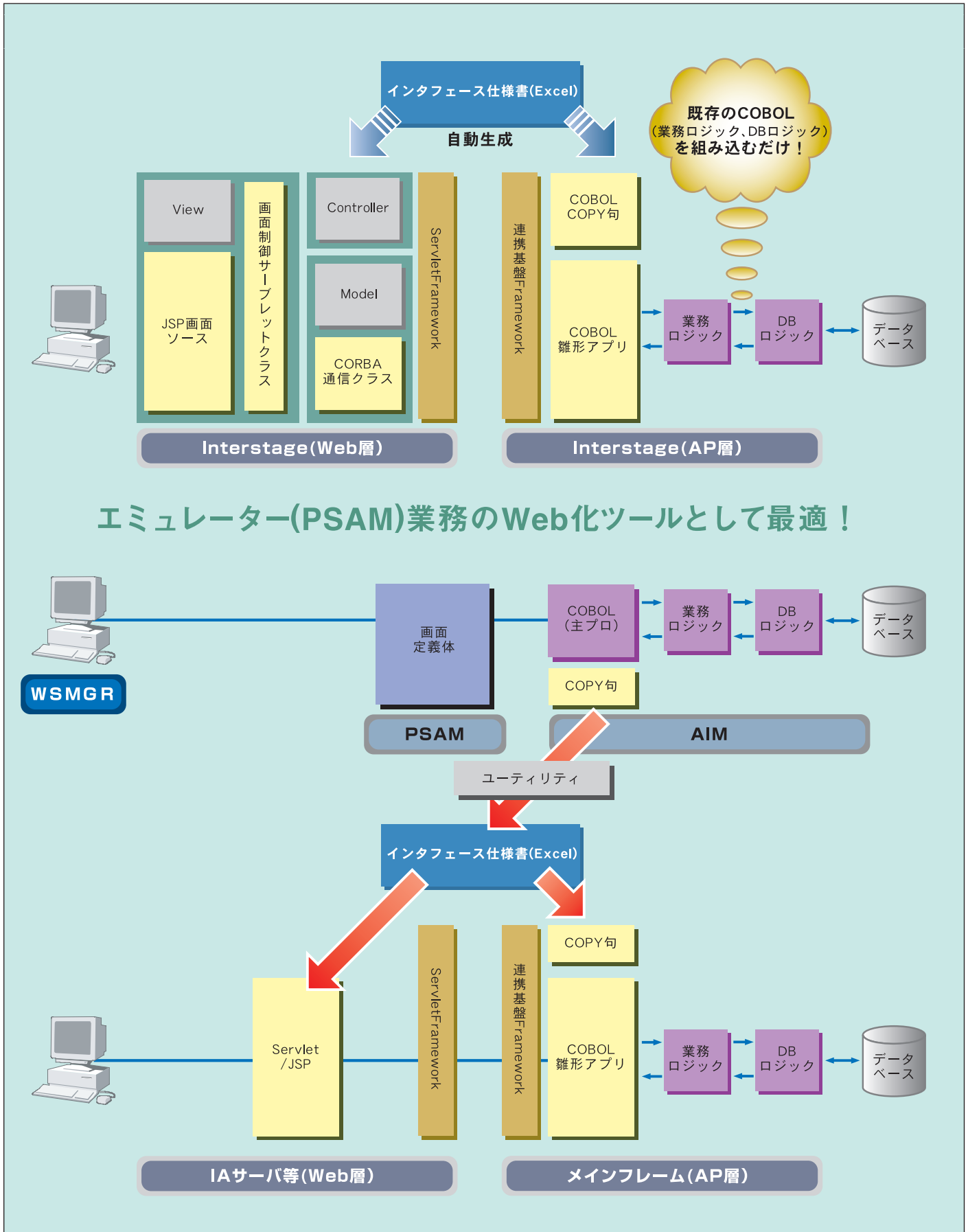
受発注プロジェクト(Cさん担当)



各業務毎に分散して開発することが可能です。
また、作成したプロジェクトは、サーバを跨り
自由に配置、連携することが可能です。

既存アプリ資産が活用可能なServlet=COBOLモデルを提供

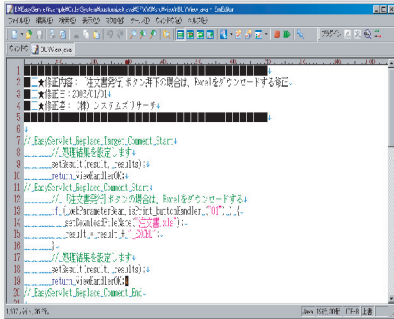
■オープン化を視野にいたしたWeb化まで柔軟に対応できます



永続的な保守 & 開発ライフサイクル運用に対応

■既存の自動生成ツールの欠点を克服

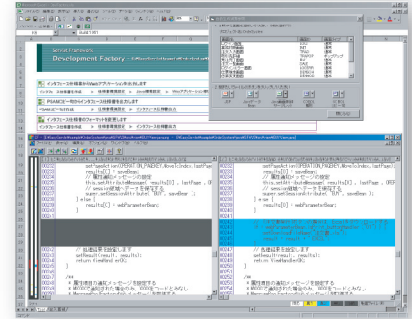
自動マージ機能で修正情報を再生成ソースに自動反映!



修正情報(差分情報)を
カスタマイズファイルと
して保存



自動マージ機能で修正情報
を再生成ソースに自動反映

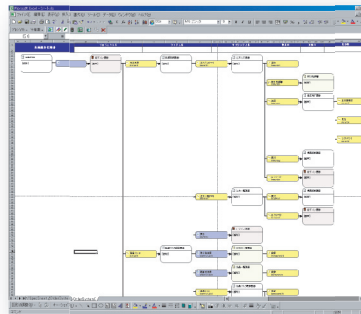


インタフェース仕様書、画面遷移図がそのままドキュメントに!

インタフェース仕様書



画面遷移図



画面遷移ツールから画面遷移図
をExcelへ出力。
インタフェース仕様書と併せて、
ドキュメントとしてExcelベースで
保存、管理が可能に!

開発環境

OS(必須)	Windows2000 Professional、またはWindowsXP Professional
表計算ソフト(必須)	Microsoft(R) Excel 2000または、Excel 2002またはExcel 2003
Java実行環境(必須)	JDK 1.4以上
開発環境(推奨)	富士通 Interstage Apworks Standard Edition V7.0L10以上 富士通 NetCOBOL Base Edition 開発パッケージ for Windows V8.0以上

実行環境：WWWサーバ/APサーバ

OS(必須)	Windows2000、2003 Server、Solaris9,10
アプリケーションサーバ(必須)	富士通 Interstage Application Server V8 Web-Jまたは、Enterprise Edition※ 富士通 NetCOBOL Base Edition 開発パッケージfor Windows V8.0以上 ※ APサーバ上でCOBOLを動作させる場合必要です

実行環境：富士通メインフレーム環境

OS(必須)	XSP AF II V10L10 V94121以降または、MSP AF II V10L10 C99101以降
グローバルサーバ統合パック(必須)	Global System Software 21 internet extension V30以降 Global System Software 21 internet extension/PRIMEFORCE V30以降



株式会社 システムズリサーチ
〒221-0052
横浜市神奈川区栄町1-1 アーバンスクエア横浜
TEL (045)450-2117(代) FAX (045)441-3920
URL : <http://www.src-inet.co.jp/>