

事例

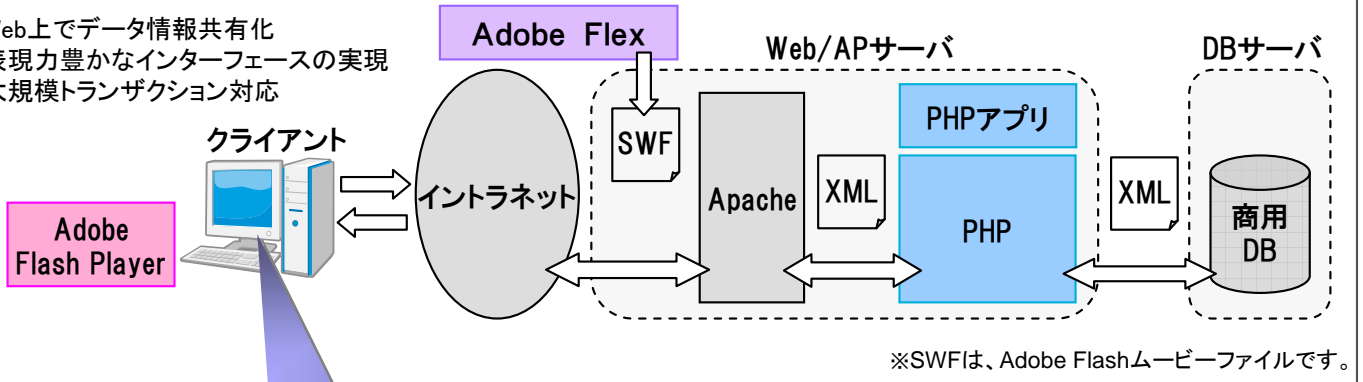
表現力豊かなインターフェース、安定性、運用/保守性の向上 OSSの組合せによる効率的なWebサイト構築(A社様)

A社様では、製品サポート業務の売上データの管理/分析などを一元的に行い、集約されたデータを元に組織活動の見える化を実現するためWebシステムの構築を行いました。詳細なデータを直感的に捉えるため、表やグラフなどを用いた**表現力豊かなインターフェース**、**高い安定性**、**運用/保守性**に優れたサイト構築を実現したいといったご要望がありました。

富士通SSLではこれらのご要望にお応えするため、フロントにRIA(リッチインターネットアプリケーション)を、また稼働環境やバックエンドに実績豊富なOSSを組合せる事で、大規模トランザクションで安定稼働を必要とするようなシステム構築を低コストで実現しました。

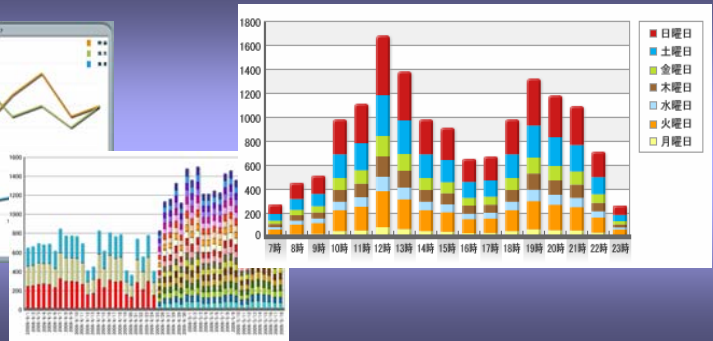
(A社様)システム構築事例

- ・Web上でデータ情報共有化
- ・表現力豊かなインターフェースの実現
- ・大規模トランザクション対応



※SWFは、Adobe Flashムービーファイルです。

リッチインターフェースサンプル画像



お客様のご要望への対応

- **表現力豊かなインターフェース**
 - ・多くのグラフィックデータ表示コンポーネントを持つAdobe Flexを使用する事で、より最適な表示形態の選択ができ、表現力に優れたWebアプリケーション構築を実現。
- **高い安定性に優れたサイト**
 - ・最大利用者数約8000人/日規模の大規模トランザクションによる負荷にもOSSでの安定稼働を実現。
- **運用/保守性に優れたサイト**
 - ・バージョンアップ時などに互換性の検証など影響が考えられるOSSライブラリを極力減らすことで、迅速な対応を可能にし、運用コストの削減、保守性の向上、および、拡張性の高いシステムを実現。

富士通SSLのOSSを活用したシステム開発サービス

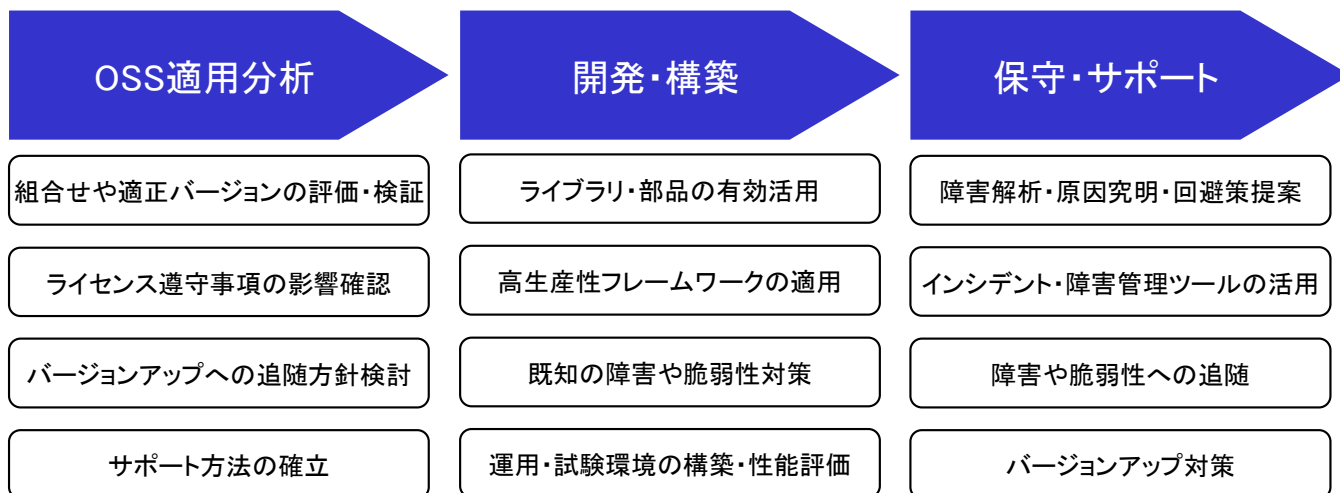
- 実績豊富なOSSの組合せで、大規模トランザクションでも安定稼働のシステム開発が可能
- 商用製品とOSSの相互のメリットを活かした組合せにより、お客様に最適なシステム開発を短期間で実現
- 大規模なシステム構築のほか、本事例のようなクライアントサーバシステムに近いものにも対応可能

使用製品のご紹介

Adobe Flex

Adobe Systemsが提供している、RIA(リッチインターネットアプリケーション)の基盤となる無償のオープンソースです。Flash Playerの機能をベースに、従来のWebアプリケーションでは実現が困難だった、一般のデスクトップ・アプリケーション機能(ドラッグ&ドロップでの要素の自由な配置、グラフ、ツリー構造メニュー、ソート可能なテーブル、画像の拡大・縮小など)以上の高い表現力で、膨大なデータの取扱いをWebブラウザ上で実現できます。

OSSを活用したシステム開発のポイント



A社様事例で適用したOSS

分類	主なOSS
ミドルウェア	Apache HTTP Server
言語	PHP、Adobe Flex

富士通SSLは、「ISO(JIS Q)27001」および「ISO(JIS Q)9001」の認証取得、
プライバシーマークの付与を受けています。

※記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。
※記載の内容は、予告なく変更することがあります。
※記載の内容は、2009年11月現在のものです。



FS 526155 / ISO(JIS Q) 9001
IS 73980 / ISO(JIS Q)27001



11820573(01)
JISQ15001:2006準拠

●当社ホームページ <http://www.ssl.fujitsu.com/>

株式会社 富士通ソーシャルサイエンスラボラトリ
(富士通SSL)

お問い合わせ先

お問い合わせ総合窓口
〒211-0063 川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス
E-mail : ssl-info@cs.jp.fujitsu.com
TEL 044-739-1251