



ネイティブXMLクライアントの例 (xfy Basic Edition)

2005.12.15

株式会社ジャストシステム
<http://www.xfytec.com/>

©2005 Justsystem Corporation



Vision of a native XML Application

Ordinary application



The foundation: not natively XML

Native XML application



Built on top of something not XML

Built on top of XML clean Engine

©2005 Justsystem Corporation




[illegible]

xfy technologyの特長

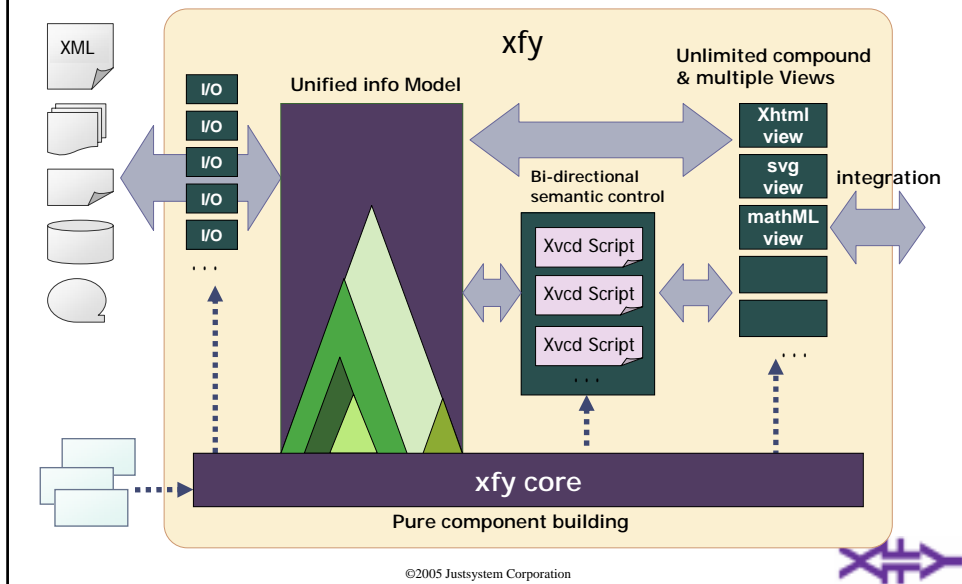
1. Ability for users to read, write , compound and utilize any XML
あらゆるXMLを読み、書き、複合させて利用可能
2. Free Extension of XML vocabulary handling
XMLボキャブラリの操作を自由に拡張可能
 - ・xvcd scripting (compatible with XSLT)
 - ・Java Plug-in
3. xfy allows unlimited nesting of XML
XMLボキャブラリの無制限なネスティングが可能
4. Reusability 再活用の促進
 - ・Transparent Operability beyond vocabulary boundaries
XMLボキャブラリを透過的にデータ管理可能
 - ・Seamless integration of UIs required for XML vocabularies
異なるXMLボキャブラリ間でもシームレスにUIを統合
5. xfy is fully developed by pure Java 100% Pure Javaで開発

©2005 Justsystem Corporation



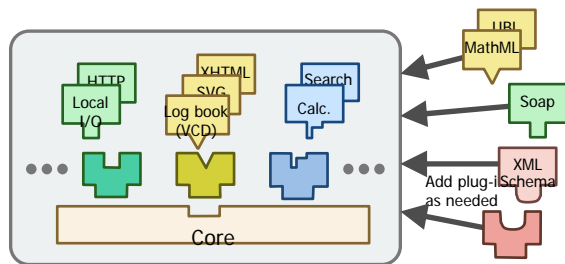
1. Ability for users to read, write , compound and utilize any XML
あらゆるXMLを読み、書き、複合させて利用可能
2. Free Extension of XML vocabulary handling
XMLボキャブラリの操作を自由に拡張可能
 - ・xvcd scripting (compatible with XSLT)
 - ・Java Plug-in
3. xfy allows unlimited nesting of XML
XMLボキャブラリの無制限なネスティングが可能
4. Reusability 再活用の促進
 - ・Transparent Operability beyond vocabulary boundaries
XMLボキャブラリを透過的にデータ管理可能
 - ・Seamless integration of UIs required for XML vocabularies
異なるXMLボキャブラリ間でもシームレスにUIを統合
5. xfy is fully developed by pure Java 100% Pure Javaで開発

xfy - Architecture



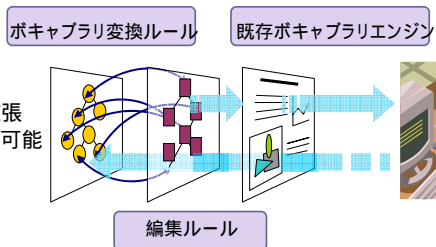
xfy技術概要 Plug-in Architecture

- Java - Multi-Platform
- Javaによるプログラミング レンダリング機能
- Vocabulary Connection™ の記述で拡張が容易にユーザー部門で作成が可能

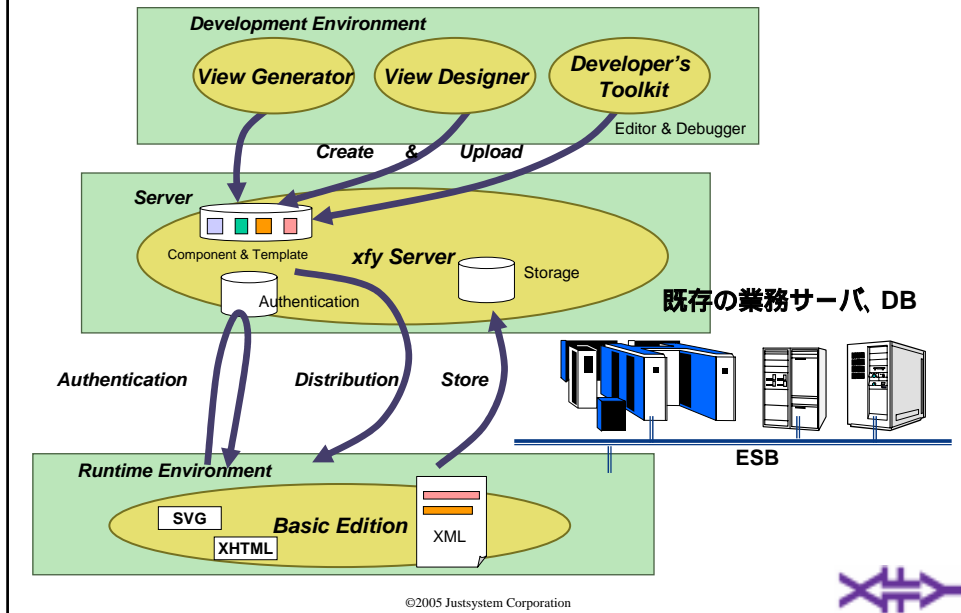


xfyコア技術:Vocabulary Connection (VC)

- ・DOMノードを介した異なるボキャブラリの結合機構を実現
- ・任意のボキャブラリを入れ子構造でプラグイン可能なアーキテクチャ
- ・独自のスクリプト言語(VCD) = XSLTの拡張により、自由な閲覧 / 編集ビューを構成可能



Ultra RAD, Rapid and Secure Deployment



Ultra RAD : xfy extremely accelerates XML application creation

