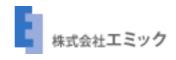
# FileMaker Server Admin Consoleと Javaの互換性まとめ (2012年版)

2012/10/20 FM-Tokyoライトニングトーク発表資料 松尾 篤(株式会社エミック)



#### Agenda

- FileMaker Server Admin Consoleとは
- Javaとの互換性まとめ
- どのバージョンのServerを使うべきか

## FileMaker Server Admin Consoleとは

#### Admin Console

- バージョン9以降のFileMaker Serverで 使用できる純正の管理ツール
- Java Web Startという仕組みを使って サーバーから管理ツールを取得
  - すなわちJavaを使用している















#### FileMaker Server 12

FileMaker Server の概要

▼ 🚵 管理

クライアント

#### データベース

スケジュール 使用状況 ログビューア

▼ 📡 構成

一般設定

データベースサーバー

Web 公開

ODBC/JDBC

#### 管理: データベース

メッセージを送信... 処理:

処理の実行

\$

リストを更新

#### データベース

3 データベース、0 選択中

ファイル	状態	Go/Pro	IWP	XML	PHP	ODBC/JDBC	クライアント
▼							
checkServerStatus.fmp12	正常					•	0
CWPStudy.fmp12	正常	•		•	•		1
FAMLog.fmp12	正常	•	•	•	•		1
						<b>&amp;</b>	

#### 詳細情報:

	コンピュータ名 ▲	アカウント名	タイプ	IP アドレス
1				

#### 関連タスク

ログエントリの表示 データベースのアップロード 外部認証を有効にする バックアップスケジュールの作成 0 SSL暗号化の構成 0

#### 問題点

- 安全上の理由でJavaを最新版に更新する必要がある
- JavaとFileMaker ServerのバージョンによりAdmin Consoleを使用できないケースがある

## Javaとの互換性まとめ

## Java SE 6 Update 24との

#### 非互換問題

- FileMaker Server Admin ConsoleとJava SE 6 Update 24 / Update 25は非互換
  - Admin Console起動不可
- FileMaker Server I Iv3以降は問題なし

## Java SE 6 Update 26で解決

- Admin ConsoleとJava SE 6 Update 24の 非互換問題が解決
- MacではJava for Mac OS X 10.6 アップ デート 5およびJava for Mac OS X 10.5 アップデート 10で解決

## FileMaker Server 9の Admin Console

- Java SE 6 Update 7までは問題なし
- Java SE 6 Update 24、25では起動不可
- Java SE 6 Update 10~23および26以降
   では起動はできるが各種操作が不可

## Java for OS X 2012-006 との非互換問題

- Java Web Startのサポートが廃止
  - OS X LionとOS X Mountain Lionで Admin Console使用不可に
- Java SE 7であれば起動可能

#### Java 7での既知の問題

- デジタル署名に関するセキュリティの 警告メッセージ
- データベースアップロードアシスタントでマルチバイト文字を含むファイル名のファイルを選択できない
- Chromeではサポートされていない 等

## Java 7での既知の問題

● Internet Explorerを使用している場合 に [Admin Console の開始] ボタンが 表示されない(Windows)

#### Java SE 6

- 2013年2月に公式アップデートが終了 する予定
- 結局は今後Java SE 7に移行する必要がある

どのバージョンの

FileMaker Server &

使うべきか

#### 推奨されるバージョン

- 最新のFileMaker Server I2
- バージョンII以前ではサポートが終了 したTomcat 5.5が使用されている
- FileMaker Server 9については要アップ グレード

#### まとめ

- Admin Consoleとの互換性に注意しながらJavaは最新版にアップデートを
- 互換性に関する詳細についてはFileMaker ナレッジベースを参照