

# JasperReports Server インストールガイド Release 4.2

JasperReports Server 4.2 のインストールに必要な情報がすべて網羅された待望のインストールガイド。



JasperReports Server 4.2 のインストーラによる標準インストール、WAR による手動でのインストール、リリース3.7からのアップグレード、コミュニティ版からのアップグレードの各手順について詳細に説明したインストール作業に必須のドキュメント。

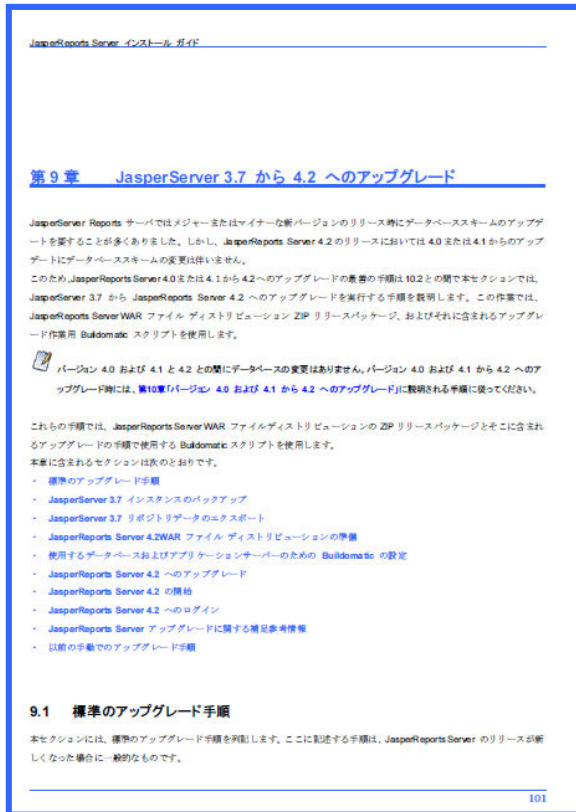
WAR 展開による、WebSphere、WebLogic への配備手順や、ありがちな間違いについての記述も豊富で、インストール作業時に大変役に立ちます。

## ・手動でのインストールについて詳細に解説。

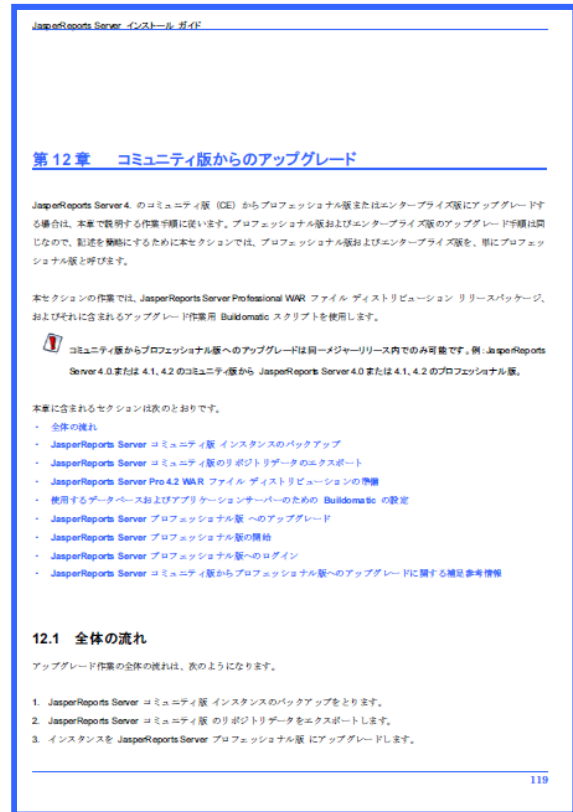
JasperReports Server インストール ガイド	
<b>目次</b>	
第1章	はじめに..... 10
1.1	巻頭詞..... 11
1.2	サポートされる Java バージョン..... 11
1.3	JasperReports Server ディストリビューション..... 12
1.3.1	インストーラについて..... 12
1.3.2	WAR ファイル バイナリ ディストリビューションについて..... 14
1.4	リリースノート..... 16
1.5	システム要件..... 16
1.6	国際化のサポート..... 17
第2章	JasperReports Server のインストール..... 18
2.1	インストールの前に..... 18
2.2	インストーラの起動..... 19
2.3	ライセンス契約書の承認..... 19
2.4	インストール ディレクトリの選択..... 20
2.5	Tomcat 設定の選択..... 20
2.6	PostgreSQL 設定の選択..... 20
2.6.1	バンドルされたPostgreSQLを使用する方法..... 21
2.6.2	ローカルコンピュータ上の既存の PostgreSQL の使用..... 21
2.6.3	リモートサーバ上の既存の PostgreSQL の使用..... 21
2.6.4	リモート Linux サーバでの接続の有効化..... 22
2.7	PostgreSQL のパラメータ設定..... 22
2.8	サンプルデータのインストール..... 23
2.9	JasperReports iReport デザインのインストール..... 24
2.10	インストール完了画面..... 24
2.11.1	インストール中にインストーラによってなされる更新..... 25
2.11.2	インストーラの出ログファイルの保存場所..... 25
2.11.3	新規ライセンスファイルのインストール..... 26
2.11.4	Windows サービスとして動作する既存の Tomcat 用のライセンスファイル..... 26
2.11.5	Java JVM オプションの確認..... 27

JasperReports Server インストール ガイド	
第3章	JasperReports Server の開始および停止..... 28
3.1	Windows の開始/停止メニューの使用..... 29
3.1.2	バンドルされたTomcatとPostgreSQLに関する追加情報..... 29
3.1.3	バンドルインストールを実施しなかった場合の Windows の開始/停止スクリプトの使用..... 29
3.2	Linux のアプリケーションの開始/停止の使用..... 29
3.3	Mac OSX のアプリケーションの開始/停止の使用..... 30
3.4	JasperReports Server へのログイン..... 30
3.5	付属の JasperSoft iReport Designer の開始..... 32
3.6	JasperReports Server のログファイル..... 32
第4章	JasperReports Server のアンインストール..... 33
4.1	Windows..... 33
4.2	Linux..... 33
4.3	Mac OSX..... 33
4.4	アンインストール サービス..... 34
第5章	WAR ファイル ディストリビューションのインストール..... 35
5.1	WAR ファイル ディストリビューションでサポートされるアプリケーション..... 36
5.2	自動インストールスクリプトを使用した WAR ファイルのインストール..... 36
5.3	JasperReports サーバを起動する..... 39
5.4	JasperReports サーバへのログイン..... 39
5.5	JasperReports Server の起動..... 40
5.6	JasperReports Server へのログイン..... 40
5.4.1	JasperReports Server Heartbeat..... 41
5.5	JasperReports Server 設定時のトラブルシューティング..... 41
5.5.1	JasperReports Server 起動時の問題..... 41
5.5.2	レポート実行時のエラー..... 42
5.5.3	自動インストールスクリプト(js-install.bat/sh)実行時のエラー..... 42
5.6	DB2 に対する手動での作業..... 43
5.7	インポート/エクスポートユーティリティの実行..... 44
5.7.1	Buildomatic モードでのエクスポート実行..... 44
5.7.2	Buildomatic モードでのインポート実行..... 45
5.7.3	インポート/エクスポートシェルスクリプトの実行..... 46
5.8	Buildomatic による手動でのインストール作業..... 47
第6章	インストールに関する補足説明..... 48
6.1	手動での JasperReports サーバデータベースの作成..... 48
6.2	各種アプリケーションサーバへの JVM オプション設定..... 53
6.2.1	Tomcat および JBoss の JVM オプション..... 53
6.2.2	Windows サービスとして動作する付属の Tomcat 用の JVM オプション..... 55
6.2.3	Windows サービスとして動作する既存の Tomcat 用の JVM オプション..... 55
6.2.4	GlassFish 用の JVM オプション..... 56

## ・ 3.7からのアップグレードの解説



## ・ コミュニティ版からのアップグレード解説



体裁: PDF (1.6 MB) (メールにて送付いたします)

価格: 3,000円(税込み)

購入方法: 下記口座に代金入金後、[documents@workbrainjapan.com](mailto:documents@workbrainjapan.com) 宛てに  
商品送付先情報(メールアドレス)をご連絡ください。

振込口座: 銀行名: 三井住友銀行  
支店名: 赤坂支店(店番号: 825)  
口座番号: 普通 8940683  
名義人: ワークブレイン・ジャパン株式会社

### Jaspersoft についてのお問い合わせは

本カタログ、もしくは Jaspersoft については、以下の連絡先にお問い合わせください。

#### Jaspersoft Headquarters

539 Bryant Street, Suite 100  
San Francisco, California 94107, USA  
Phone: 888.399.2199 or 415.348.2380  
Web: [www.jaspersoft.com](http://www.jaspersoft.com)

#### Jaspersoft Japan:

ワークブレイン・ジャパン株式会社  
〒107-0052 東京都港区赤坂2丁目12番21号  
ディアシティ赤坂西館306  
TEL: 03-6277-6865  
FAX: 03-6277-6970  
Email: [documents@workbrainjapan.com](mailto:documents@workbrainjapan.com)  
Web: <http://jaspersoft.biz>

#### 販売代理店