

## Adobe® ColdFusion® 10スタンダード版

少ないコードで簡単にリッチなWebアプリケーションを作成



### Adobe ColdFusion® 10 スタンダード版

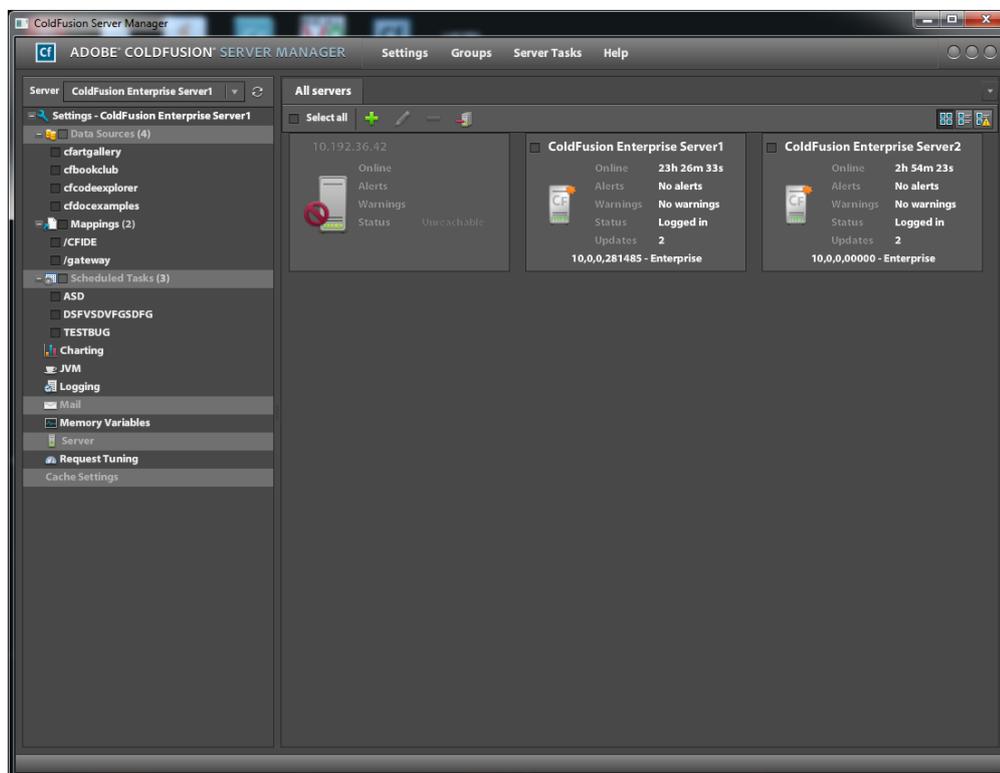
バージョンを選択する前に、Adobe ColdFusion 10 エンタープライズ版の取得をご検討ください。エンタープライズ版では、HTML5チャート作成、無制限のHTML5 Web ソケット接続、機能が強化されたスケジューラー、より堅牢な検索オプションなどの追加機能をご利用いただけます。単一サーバーでのアプリケーション実行から、クラスタ環境や仮想化環境での複数のサーバーインスタンスの作成と管理へと移行できます。

Adobe ColdFusion 10スタンダード版アプリケーションサーバーを使用すると、単一サーバーでの中程度のアクセス数に対応するWebアプリケーションをすばやく構築できます。HTML5の予備知識がなくても、リッチなHTML5アプリケーションを簡単に作成できます。スマートな組み込みソリューションにより、複雑なロジックを凝縮してコードの量を減らすことができます。

**アプリケーションをすばやく構築**—言語の拡充やCFScriptの改善により、複雑なロジックを凝縮してコード行数を減らします。オブジェクト関連マッピングの強化、XPath統合、Flex、Adobe AIRレイジーローディングなどの機能により生産性が向上します。

**未来型テクノロジーを採用**—独自のHTML5統合により、HTML5の予備知識がなくても、さらにダイナミックなWebアプリケーションをすぐに作成できます。HTML5ビデオプレーヤー、Webソケット、RESTful Webサービスなどの機能を利用する最新のWeb標準により、堅牢なアプリケーションを簡単に構築できます。

**デプロイが簡単**—Microsoft Exchange ServerやMicrosoft Office 2010との統合を可能にするソリューションなどのスマートな組み込み機能を使用し、Webアプリケーションを簡単に開発できます。Tomcat統合とキャッシングの強化により、コードを変更することなく、アプリケーションの実行速度を上げます。



## 必要システム構成

### Windows®

- Intel® Pentium® 4またはAMD Athlon®プロセッサ
- Microsoft® Windows Server® 2003 Service Pack 1または2 日本語版、Windows Server 2003 R2 (Web、StandardまたはEnterprise Edition) 日本語版、Windows Server 2008 (Web、StandardまたはEnterprise Edition) Service Pack 2日本語版、Windows Server 2008 R2 (Web、StandardまたはEnterprise Edition) 日本語版、Windows XP ProfessionalまたはHome Edition日本語版、Windows Vista® (Business、UltimateまたはEnterprise) Service Pack 2 日本語版あるいはWindows 7 (Professional、UltimateまたはEnterprise) Service Pack 1日本語版
- 512MBのRAM (1GBを推奨)
- 500MBの空き容量のあるハードディスク
- DVD-ROMドライブ

### Linux®

- Intel Pentium 4またはAMD Athlon プロセッサ
- Red Hat® Enterprise Linux 5.6または6.1日本語版、SUSE® Linux Enterprise Server 10.3または11日本語版、openSUSE® 11.2、11.3または11.4日本語版、Ubuntu 11.04または11.10日本語版あるいはOracle Enterprise Linux 5.5日本語版
- 512MBのRAM (1GBを推奨)
- 500MBの空き容量のあるハードディスク
- DVD-ROMドライブ

### Mac OS

- Intel Pentium 4プロセッサ
- Mac OS X v10.6.xまたはv10.7日本語版
- 512MBのRAM (1GBを推奨)
- 500MBの空き容量のあるハードディスク
- DVD-ROMドライブ

### AIX® (RS/6000)

- POWER3またはPOWER4プロセッサ
- IBM® AIX 6.1日本語版
- 512MBのRAM (1GBを推奨)
- 500MBの空き容量のあるハードディスク
- DVD-ROMドライブ

### Solaris™

- SPARC®プロセッサ
- Solaris 10日本語版
- 512MBのRAM (1GBを推奨)
- 500MBの空き容量のあるハードディスク
- DVD-ROMドライブ

## 詳細

[www.adobe.com/jp/products/coldfusion](http://www.adobe.com/jp/products/coldfusion)

## アップグレードの詳細

[www.adobe.com/jp/products/coldfusion/upgrade](http://www.adobe.com/jp/products/coldfusion/upgrade)



Adobe

アドビ システムズ 株式会社  
〒141-0032 東京都品川区大崎1-11-2  
ゲートシティ大崎イーストタワー  
[www.adobe.com/jp](http://www.adobe.com/jp)  
Adobe Systems Incorporated  
[www.adobe.com](http://www.adobe.com)

## Adobe ColdFusion 10スタンダード版の購入をお勧めする主な理由

**PDFドキュメントの作業**—画像、透かし、ヘッダー、フッターをドキュメントに直接追加することにより、PDFファイルの作業を効率よく行い、必要なコードを削減できます。PDFフォームでデータの入力や抽出を行い、アプリケーションユーザーからデータを収集して、より安全な環境で情報を共有できます。

**セキュリティの強化**—ユーザー入力の検証機能を利用することで、クロスサイトスクリプティングおよびクロスサイトリクエストフォージェリに対するサーバーの安全性が高まります。強化されたログインメカニズムを利用して、アプリケーションの認証強度を上げることができます。新しい安全プロファイルを選択し、サーバー全体に適用されるデフォルトの安全性設定を有効にすることができます。

**Hotfixのインストーラーと通知**—ColdFusionに対するアップデートはColdFusion Administratorにすぐに通知されます。ワンクリックHotfixインストーラーを使用することでアップデートのインストールにかかる時間を短縮できます。

**Webサービスサポートの向上**—WSDL 2.0仕様、SOAP 1.2およびドキュメントリテラルのラップスタイルをサポートする改良版エンジンを使用し、少ないコードでWebサービスを公開しアクセスできます。

**スケジューラーの改善**—新しいスケジューラーエンジンを使用して、スケジュールされたタスクの管理を改善できます。新しい組み込みcron構文を使用して、タスクをあらかじめ決めておいた時間に定期的に行うようプログラムできます。グループ化と優先順位付けにより、複数のタスクの実行が容易です。

**Microsoft Officeファイルの相互運用性**—CFSPREADSHEETタグを使用して、スプレッドシートの読み込み、作成および更新が可能です。PowerPointファイルおよびWordファイルからPDFファイルを生成できます。PowerPointプレゼンテーションからHTMLファイルやSWFファイルを作成できます。サポートの拡張により、Microsoft Office 2010ファイルでの作業が可能です。

**オブジェクト関連マッピングの強化**—SQLを書くことなしに、オブジェクト関連マッピング (ORM) を使用して、データベースに依存しないアプリケーションを構築し、管理できます。ストアドプロシージャサポートや名前付きSQLクエリーなどの拡張機能を使用して、柔軟性を高めることができます。SQLロギングから充実したデバッグ情報を取得できます。

**キャッシングの強化**—頻繁には更新されないデータがあるページの一部をキャッシュすることによりパフォーマンスが向上し、すばやく複数のキャッシュ領域を作成することにより領域固有のデータのカスタム処理が改善されます。並列キャッシング処理によりサーバーリソースを節約することで、サーバーのパフォーマンスが向上します。

**HTML5 Webソケットのサポート**—最大5クライアントまでデータを公開し、また、リアルタイムでのサーバーレスポンスによりポイントツーポイントのデータプッシュを実行できます。組み込み機能のサポートにより、HTML5の予備知識がなくても、HTML5 Webソケットにすぐにアクセスできます。

**Tomcat統合**—Adobe® JRun™に代わって組み込まれたTomcatアプリケーションサーバーによるパフォーマンス向上を体験できます。デベロッパーコミュニティからの積極的かつ幅広いサポートを受け、Tomcatは最新のWeb標準を実装しています。

Adobe, the Adobe logo, Adobe AIR, AIR, ColdFusion, Flash, and JRun are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries. AMD and Athlon are trademarks or registered trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. Mac OS is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Intel and Pentium are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries. AIX, IBM, POWER3, and POWER4 are trademarks of International Business Machines Corporation in the United States, other countries, or both. Linux is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries. Microsoft, Windows, Windows Server, and Windows Vista are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. openSUSE and SUSE are trademarks of Novell, Inc. in the United States and other countries. Red Hat is a trademark or registered trademark of Red Hat, Inc. in the United States and other countries. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. Products bearing SPARC trademarks are based upon an architecture developed by Oracle Corporation. Java and Solaris are trademarks or registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

© 2012 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Printed in Japan.

91070650 5/12