

ADOBE® COLDFUSION® BUILDER™ インストール



© 2010 Adobe Systems Incorporated and its licensors. All rights reserved.

Adobe® ColdFusion® Builder™ インストール

This user guide is protected under copyright law, furnished for informational use only, is subject to change without notice, and should not be construed as a commitment by Adobe Systems Incorporated. Adobe Systems Incorporated assumes no responsibility or liability for any errors or inaccuracies that may appear in the informational content contained in this guide.

This user guide is licensed for use under the terms of the Creative Commons Attribution Non-Commercial 3.0 License. This License allows users to copy, distribute, and transmit the guide for noncommercial purposes only so long as (1) proper attribution to Adobe is given as the owner of the guide; and (2) any reuse or distribution of the guide contains a notice that use of the guide is governed by these terms. The best way to provide notice is to include the following link. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Adobe, the Adobe logo, ColdFusion, ColdFusion Builder, and Flash Builder are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

Java is a trademark or registered trademark of Sun Microsystems, Inc. in the United States and other countries. Macintosh is a trademark of Apple Inc., registered in the United States and other countries. Pentium is a trademark of Intel Corporation in the U.S. and other countries. Windows Vista is either a registered trademark or a trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other marks are the property of their respective owners.

Updated Information/Additional Third Party Code Information available at <http://www.adobe.com/go/thirdparty>.

Portions include software under the following terms:

This product includes software developed by the Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>)

This product contains either BSAFE and/or TIPEM software by RSA Data Security Inc.

Adobe Systems Incorporated, 345 Park Avenue, San Jose, California 95110, USA.

Notice to U.S. Government End Users: The Software and Documentation are “Commercial Items,” as that term is defined at 48 C.F.R. §2.101, consisting of “Commercial Computer Software” and “Commercial Computer Software Documentation,” as such terms are used in 48 C.F.R. §12.212 or 48 C.F.R. §227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. §12.212 or 48 C.F.R. §§227.7202-1 through 227.7202-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Computer Software Documentation are being licensed to U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein. Unpublished-rights reserved under the copyright laws of the United States. Adobe agrees to comply with all applicable equal opportunity laws including, if appropriate, the provisions of Executive Order 11246, as amended, Section 402 of the Vietnam Era Veterans Readjustment Assistance Act of 1974 (38 USC 4212), and Section 503 of the Rehabilitation Act of 1973, as amended, and the regulations at 41 CFR Parts 60-1 through 60-60, 60-250, and 60-741. The affirmative action clause and regulations contained in the preceding sentence shall be incorporated by reference.

目次

Adobe ColdFusion Builder のインストールとアンインストール

ColdFusion Builder のインストールについて	1
必要なシステム条件	1
すべてのプラットフォームに共通するインストール時の注意事項	1
ColdFusion Builder のインストール	2
リモート ColdFusion サーバー用の Admin サーバーコンポーネントの設定	4
ColdFusion Builder のアンインストール	5
ワークスペースのクリーンと再初期化	7

Adobe ColdFusion Builder のインストールとアンインストール

Adobe® ColdFusion® Builder™ のインストール手順は、使用しているプラットフォーム (Microsoft® Windows® または Apple® Mac OS® X) と ColdFusion Builder の設定 (スタンドアローンまたは Eclipse™ プラグイン) によって異なります。使用しているプラットフォームと設定に適した手順に従ってください。

ColdFusion Builder のインストールについて

Adobe ColdFusion Builder のインストールウィザードでは、直感的に操作できるインターフェイスを使用してインストール手順を進めることができます。

ColdFusion Builder インストーラには、次の 2 つの設定オプションがあります。

ColdFusion Builder IDE スタンドアローンのインストール Eclipse™ 3.5.1 をベースに構築されたスタンドアローン IDE (Integrated Development Environment: 統合開発環境) として ColdFusion Builder をインストールします。

ColdFusion Builder プラグインのインストール 既存の Eclipse™ 環境または Adobe® Flash® Builder™ 環境のプラグインとして ColdFusion Builder をインストールします。

注意: プラグインで ColdFusion Builder をインストールするには、コンピュータに Eclipse 3.4.2 以上がインストールされている必要があります。

どちらの設定でインストールすればよいか分からない場合は、次のガイドラインに従ってください。

- 既に Eclipse 3.4.2 以上がインストールされている場合は、プラグインを選択してください。
- まだ Eclipse 3.4.2 以上がインストールされていない場合は、スタンドアローンを選択してください。この設定では他の Eclipse プラグインもインストールできるので、将来の開発作業の幅が広がります。

どちらの設定も機能的には変わりません。ただし、プラグインでは、メニューの名前や、メニューコマンドへのアクセス方法が少し異なる場合があります。

必要なシステム条件

必要なシステム条件は、コンピュータのオペレーティングシステムによって異なります。ColdFusion Builder に必要なシステム条件については、www.adobe.com/go/learn_cfb_cfsysreqs_jp を参照してください。

すべてのプラットフォームに共通するインストール時の注意事項

ColdFusion Builder をインストールする前に、次の注意点を確認してください。

- ColdFusion Builder では、ColdFusion 9、ColdFusion 8、および ColdFusion MX7 との共存インストールがサポートされています。

- ColdFusion Builder を Eclipse のプラグインとしてインストールする場合は、Eclipse 3.4.2 以上のバージョンがコンピュータにインストールされていることを確認してください。Eclipse は <http://www.eclipse.org/downloads/> からダウンロードできます。

ColdFusion Builder のインストール

ColdFusion Builder はスタンドアロンでインストールすることも、既存の Eclipse 環境または Flash Builder 環境のプラグインとしてインストールすることもできます。どちらの設定でインストールするかに応じて、適切な手順に従ってください。

ColdFusion Builder スタンドアロンのインストール

Windows での ColdFusion Builder のインストール

- 1 ColdFusion Builder のプレリリース版がある場合は、インストールする前にすべてアンインストールします。
- 2 必要なシステム条件を満たしていることを確認します。
- 3 コンピュータの管理者 (管理者権限があるユーザーアカウント) としてログインしていることを確認します。
- 4 ColdFusion Builder の DVD がある場合は、ドライブに挿入します。DVD がない場合は、Windows プラットフォーム用の ColdFusion Builder のインストーラファイルを Adobe の web サイト - www.adobe.com/go/learn_cfu_cfbuilder_jp からダウンロードします。
- 5 ColdFusion Builder インストーラを開くかダブルクリックして ColdFusion Builder のインストールプロセスを開始します。
- 6 ライセンス契約に同意し、インストールウィザードの説明に従います。
- 7 [インストールタイプの選択] 画面で [スタンドアロン Adobe ColdFusion Builder インストール] を選択してインストールウィザードを実行し、完了するまで待ちます。

ColdFusion Builder スタンドアロンの場合、インストールディレクトリのデフォルトの場所は "C:\Program Files\Adobe\Adobe ColdFusion Builder" です。

- 8 [完了] をクリックして ColdFusion Builder を起動します。
- 9 プロンプトが表示されたら、製品のシリアル番号を入力するか、体験版のオプションを選択します。
有効な製品シリアル番号を入力すると、インターネット接続が最初に検出されたときに、ソフトウェアのライセンス認証がバックグラウンドで開始します。詳細については、『Adobe ColdFusion Builder ユーザーガイド』の ColdFusion Builder のライセンス認証を参照してください。

Mac OS X での ColdFusion Builder のインストール

- 1 ColdFusion Builder のプレリリース版がある場合は、インストールする前にすべてアンインストールします。
- 2 必要なシステム条件を満たしていることを確認します。
- 3 コンピュータの管理者 (管理者権限があるユーザーアカウント) としてログインしていることを確認します。
- 4 ColdFusion Builder の DVD がある場合は、ドライブに挿入します。DVD がない場合は、Macintosh プラットフォーム用の ColdFusion Builder のインストーラファイルを Adobe の web サイト - www.adobe.com/go/learn_cfu_cfbuilder_jp からダウンロードします。

- 5 インストーラの DMG ファイルを開くかダブルクリックします。インストーライメージがマウントされます。インストーライメージをダブルクリックします。
- 6 ライセンス契約に同意し、インストールウィザードの説明に従います。
- 7 [インストールタイプの選択] 画面で [スタンドアロン ColdFusion Builder インストール] を選択してスタンドアロン IDE をインストールします。ウィザードの実行が完了するまで待ちます。

ColdFusion Builder スタンドアロンの場合、インストールディレクトリのデフォルトの場所は "/Applications/Adobe ColdFusion Builder" です。

- 8 ColdFusion Builder を起動するには、インストールディレクトリにある ColdFusion Builder の実行可能ファイルをダブルクリックします。
- 9 プロンプトが表示されたら、製品のシリアル番号を入力するか、体験版のオプションを選択します。
有効な製品シリアル番号を入力すると、インターネット接続が最初に検出されたときに、ソフトウェアのライセンス認証がバックグラウンドで開始します。詳細については、『Adobe ColdFusion Builder ユーザーガイド』の ColdFusion Builder のライセンス認証を参照してください。

ColdFusion Builder プラグインのインストール

Eclipse 3.4.2 以上のバージョンがコンピュータにインストールされていることを確認します。Eclipse は <http://www.eclipse.org/downloads/> からダウンロードできます。

Windows での ColdFusion Builder プラグインのインストール

- 1 プレリリース版の ColdFusion Builder がある場合は、7 ページの「ワークスペースのクリーンと再初期化」の指示に従って、インストール作業の前にプレリリース版をアンインストールします。
- 2 必要なシステム条件を満たしていることを確認します。
- 3 コンピュータの管理者 (管理者権限があるユーザーアカウント) としてログインしていることを確認します。
- 4 ColdFusion Builder の DVD がある場合は、ドライブに挿入します。DVD がない場合は、Windows プラットフォーム用の ColdFusion Builder のインストーラファイルを Adobe の web サイト - www.adobe.com/go/learn_cfu_cfbuilder_jp からダウンロードします。
- 5 ColdFusion Builder インストール用ファイルをダブルクリックします。
- 6 ライセンス契約に同意し、インストールウィザードの説明に従います。
- 7 [インストールタイプの選択] 画面で [Eclipse 内の Adobe ColdFusion Builder プラグイン] を選択します。
- 8 ColdFusion Builder プラグインをインストールするディレクトリを入力します。ColdFusion Builder プラグインの場合、インストールディレクトリのデフォルトの場所は "C:\Program Files\Adobe\Adobe ColdFusion Builder Plugins" です。
- 9 ColdFusion Builder プラグインをリンクする Eclipse インストールのルートディレクトリを選択して、ウィザードが完了するまで実行します。
注意: Eclipse のディレクトリパスに "dropins" ディレクトリが含まれていることを確認します。
- 10 Eclipse を開くか、[スタート]-[プログラム]-[Adobe]-[Adobe ColdFusion Builder Plugins] を選択します。Eclipse で ColdFusion Builder パースペクティブが使用可能になります。
- 11 プロンプトが表示されたら、製品のシリアル番号を入力するか、体験版のオプションを選択します。

有効な製品シリアル番号を入力すると、インターネット接続が最初に検出されたときに、ソフトウェアのライセンス認証がバックグラウンドで開始します。詳細については、『Adobe ColdFusion Builder ユーザーガイド』の ColdFusion Builder のライセンス認証を参照してください。

Mac OS X での ColdFusion Builder プラグインのインストール

- 1 プレリリース版の ColdFusion Builder がある場合は、7 ページの「ワークスペースのクリーンと再初期化」の指示に従って、インストール作業の前にプレリリース版をアンインストールします。
- 2 必要なシステム条件を満たしていることを確認します。
- 3 コンピュータの管理者 (管理者権限があるユーザーアカウント) としてログインしていることを確認します。
- 4 ColdFusion Builder の DVD がある場合は、ドライブに挿入します。DVD がない場合は、Macintosh プラットフォーム用の ColdFusion Builder のインストーラファイルを Adobe の web サイト - www.adobe.com/go/learn_cfu_cfbuilder_jp からダウンロードします。
- 5 インストーラの DMG ファイルを開くかダブルクリックします。インストーライメージがマウントされます。インストーライメージをダブルクリックします。
- 6 ライセンス契約に同意し、インストールウィザードの説明に従います。
- 7 [インストールタイプの選択] 画面で [Eclipse 内の ColdFusion Builder プラグイン] を選択します。
- 8 ColdFusion Builder プラグインをインストールするディレクトリを入力します。ColdFusion Builder プラグインの場合、インストールディレクトリのデフォルトの場所は "/Applications/Adobe ColdFusion Builder Plugins" です。
- 9 ColdFusion Builder プラグインをリンクする Eclipse インストールのルートディレクトリを選択して、ウィザードが完了するまで実行します。

注意： Eclipse のディレクトリパスに "dropins" ディレクトリが含まれていることを確認します。

- 10 Eclipse を開きます。Eclipse で ColdFusion Builder パースペクティブが使用可能になります。
- 11 プロンプトが表示されたら、製品のシリアル番号を入力するか、体験版のオプションを選択します。

有効な製品シリアル番号を入力すると、インターネット接続が最初に検出されたときに、ソフトウェアのライセンス認証がバックグラウンドで開始します。詳細については、『Adobe ColdFusion Builder ユーザーガイド』の ColdFusion Builder のライセンス認証を参照してください。

リモート ColdFusion サーバー用の Admin サーバコンポーネントの設定

ColdFusion Builder 内からリモートサーバーを開始または停止するには、リモート ColdFusion サーバー上で Admin サーバーインスタンスが実行されている必要があります。Admin サーバーインスタンスは ColdFusion Builder と通信してリモートサーバーを開始または停止します。

リモート ColdFusion サーバーでの Admin サーバーインスタンスの実行

リモートサーバーのバージョンと設定に応じて、次の作業を行います。

スタンドアローンのリモートサーバー (バージョン 7.0.2、8.0.1)

- 1 "AdminServerComponents.zip" ファイルを "{CFHome}" に解凍します。
次のファイルが "{ColdFusion ホームディレクトリ}/runtime/bin" にコピーされます。
 - adminstart.bat
 - admin_jvm.config
 - adminstart.sh

Admin Server インスタンスが "{ColdFusion ホームディレクトリ}/runtime/servers" にコピーされます。

- 2 "{ColdFusion ホームディレクトリ }/runtime/bin" に移動し、"adminstart.bat" (Windows の場合) または "adminstart.sh" (Mac OS の場合) を実行します。

マルチサーバーまたは J2EE のリモートサーバー (バージョン 7.0.2、8.0.1)

- 1 "AdminServerComponents.zip" ファイルから、次のファイルを "{JRun ホームディレクトリ }/bin" に解凍します。
 - admin_jvm.config
 - adminstart.bat (Windows の場合) または adminstart.sh (Mac OS の場合)
- 2 "{JRun ホームディレクトリ }/bin" に移動して、adminstart.bat (Windows の場合) または adminstart.sh (Mac OS の場合) を実行します。

スタンドアローン、マルチサーバー、J2EE のリモートサーバー (バージョン 9)

リモートサーバーがバージョン 9 の場合は、Admin Server コンポーネントがデフォルトで含まれています。

- スタンドアローンサーバーの場合は、"{ColdFusion ホームディレクトリ }/runtime/bin" に移動して、"adminstart" スクリプトファイルを実行します。
- マルチサーバーまたは J2EE サーバーの場合は、"{JRun ホームディレクトリ }/bin" に移動して、"adminstart" スクリプトファイルを実行します。

リモート ColdFusion サーバーのセキュリティプロパティの更新

- 1 "{ColdFusion ホームディレクトリ }/runtime/lib/security.properties" に移動します。
- 2 jrun.subnet.restriction および jrun.trusted.hosts の値を、ColdFusion Builder がインストールされているコンピュータの IP アドレスに変更します。また、IP アドレスの値としてアスタリスクワイルドカード (*) を使用すると、制約なしでサーバーを起動および停止できるようになります。

ColdFusion Builder のアンインストール

ColdFusion Builder のアンインストール手順は、ColdFusion Builder をスタンドアローンでインストールしたか、Eclipse のプラグインとしてインストールしたかに応じて異なります。

注意: ColdFusion Builder をアンインストールする前に、[ヘルプ]-[Adobe ColdFusion Builder のライセンス認証解除] を選択して、ColdFusion Builder のライセンスを認証解除することをお勧めします。

Windows での ColdFusion Builder のアンインストール

ColdFusion Builder スタンドアローンのアンインストール

- 1 [スタート]-[コントロールパネル] を選択します。
- 2 [プログラムの追加と削除] (Windows® XP) または [プログラムと機能] (Windows® Vista®) を選択します。
- 3 [Adobe ColdFusion Builder] を選択します。
- 4 [変更と削除] をクリックします。
- 5 再起動を求めるメッセージがアンインストールプログラムで表示された場合は、コンピュータを再起動します。

あるいは、次のように ColdFusion Builder のアンインストールウィザードを使用して ColdFusion Builder をアンインストールすることもできます。

- 1 [すべてのプログラム]-[Adobe]-[Adobe ColdFusion Builder]-[Adobe ColdFusion Builder のアンインストール] を選択します。
- 2 Adobe ColdFusion Builder のアンインストールウィザードで、[アンインストール] をクリックします。

ColdFusion Builder プラグインのアンインストール

- 1 コンピュータで Eclipse または Flash Builder が実行されている場合は閉じます。
- 2 [スタート]-[コントロールパネル] を選択します。
- 3 [プログラムの追加と削除] (Windows® XP) または [プログラムと機能] (Windows® Vista®) を選択します。
- 4 [Adobe ColdFusion Builder Plugins] を選択します。
- 5 [変更と削除] をクリックします。
- 6 再起動を求めるメッセージがアンインストールプログラムで表示された場合は、コンピュータを再起動します。

あるいは、次のように ColdFusion Builder のアンインストールウィザードを使用して ColdFusion Builder プラグインをアンインストールすることもできます。

- 1 [すべてのプログラム]-[Adobe]-[Adobe ColdFusion Builder Plugins]-[Adobe ColdFusion Builder プラグインのアンインストール] を選択します。
- 2 Adobe ColdFusion Builder のアンインストールウィザードで、[アンインストール] をクリックします。

Mac OS X プラットフォームでの ColdFusion Builder のアンインストール

ColdFusion Builder スタンドアロンのアンインストール

- 1 Adobe ColdFusion Builder インストールの "Uninstall Adobe ColdFusion Builder" ディレクトリに移動します。
- 2 "Uninstall" 実行可能ファイルをダブルクリックします。
- 3 Adobe ColdFusion Builder のアンインストールウィザードで、[アンインストール] をクリックします。

ColdFusion Builder プラグインのアンインストール

- 1 コンピュータで Eclipse または Flash Builder が実行されている場合は閉じます。
- 2 Adobe ColdFusion Builder プラグインインストールの "Uninstall Adobe ColdFusion Builder Plugins" ディレクトリに移動します。ColdFusion Builder プラグインインストールのデフォルトの場所は、"/Applications/Adobe ColdFusion Builder Plugins" です。
- 3 "Uninstall" 実行可能ファイルをダブルクリックします。
- 4 Adobe ColdFusion Builder のアンインストールウィザードで、[アンインストール] をクリックします。

ワークスペースのクリーンと再初期化

ベータリリースのワークスペースを使用する ColdFusion Builder を使用している場合は、リリース版の ColdFusion Builder をインストールする前に、ワークスペースをクリーンして再初期化してください。一般に、ColdFusion Builder の新しいインストールで既存のワークスペースを使用するときには、インストールの前にワークスペースをクリーンして再初期化することをお勧めします。

プラットフォーム固有の次の手順を使用して、ワークスペースをクリーンします。この操作では、ワークスペースのクリーンに加えて、キャッシュされたバンドルデータの再初期化も行います。

注意：この操作では、ワークスペース内に存在するプロジェクトの削除や変更は一切行いません。

Windows および Mac OS X プラットフォーム

- 1 Eclipse で ColdFusion Builder パースペクティブを閉じた後、Eclipse を終了します。
- 2 ColdFusion Builder プラグインインストールがあるディレクトリに移動します。
- 3 "Uninstall Adobe ColdFusion Builder Plug-ins" ディレクトリで、"Uninstall Adobe ColdFusion Builder Plug-ins" 実行可能ファイルをダブルクリックします。
- 4 Adobe ColdFusion Builder のアンインストールウィザードで、[アンインストール] をクリックします。
- 5 次の -clean オプション付きコマンドを実行して Eclipse を起動し、キャッシュされているプラグインをクリアします。
`./eclipse -clean`
- 6 Eclipse を閉じます。
- 7 ColdFusion Builder プラグインをインストールします。
ColdFusion Builder プラグインの Windows へのインストールの詳細については、3 ページの「[Windows での ColdFusion Builder プラグインのインストール](#)」を参照してください。
ColdFusion Builder プラグインの Mac OS X へのインストールの詳細については、4 ページの「[Mac OS X での ColdFusion Builder プラグインのインストール](#)」を参照してください。
- 8 次の -clean オプション付きコマンドを実行して Eclipse を起動します。
`eclipse.exe -clean`