



# Adobe ColdFusion (2023 年リリース)

ColdFusion Enterprise  
(2023 年リリース)

ColdFusion Enterprise  
(2021 年リリース)

ColdFusion Enterprise  
(2018 年リリース)

## クラウドサービス

クラウドストレージサービス	AWS、Azure、GCP	AWS、Azure	
NoSQL データベースのサポート	AWS、Azure、GCP	AWS、Azure	
メッセージングサービス	AWS、Azure、GCP	AWS、Azure	
RDS (リレーショナルデータベースサービス)	AWS、Azure、GCP	AWS、Azure	
AWS Lambda	AWS	AWS	
メールサービス	AWS	AWS	

## パフォーマンスモニタリングツールセット

自動コネクタチューニング	●	●	●
サーバーモニター	●	●	●
データベースモニター	●	●	●
外部サービスモニター	●	●	●

## API マネージャー

脅威からの保護	●	●	●
ポリシー管理	●	●	●
マルチテナンシーのサポート	●	●	●
API モニタリング	●	●	●
API バージョンとライフサイクル管理	●	●	●
API アクセス制御	●	●	●
API レート制限とスロットリング	●	●	●



API 開発者ポータル	●	●	●
SOAP ゲートウェイ	●	●	●
セッション範囲用外部ストレージ	●	●	●
API キャッシュ	●	●	●
エンタープライズ API 管理	●	●	●
SOAP から REST への変換	●	●	●

## アプリケーション開発

GraphQL クライアント	●		
軽量インストーラー	●	●	
モジュール化	●	●	
シングルサインオン	●	●	
CF 設定	●	●	
非同期プログラミング	●	●	
CFSCRIPT の完全サポート	●	●	●
REPL のサポート	●	●	●
REST Playground	●	●	●
コードプロファイラー	●	●	●
分散キャッシュ	●	●	●
コマンドラインインターフェイス	●	●	●
メンバー関数	●	●	●
QueryExecute とエルビス演算子	●	●	●
ソーシャルログインのサポートとソーシャルプラグインの統合	●	●	●
JSON および XML 用のカスタムシリアライザーとデシリアライザー	●	●	●
マルチサイト RESTful Web サービス	●	●	●
コンパイルされたアプリケーションのデプロイメント (ソースレス)	●	●	●



オブジェクトリレーショナルマッピング (ORM)	●	●	●
ORM テキスト検索	●	●	●
高度なキャッシュ (ehcache)	●	●	●
Ajax UIコンポーネント	●	●	●
Ajax フレームワーク	●	●	●
画像の加工	●	●	●
RSS および Atom フィードの作成と使用	●	●	●
ZIP および JAR アーカイブファイルの操作	●	●	●
データベースのイントロスペクション	●	●	●
カスタムサーバーサイドのグラフィックスタイル	●	●	●
サーバーサイドでのチャートやグラフの作成	●	●	●
ColdFusion コンポーネント (CFC)	●	●	●
XML のサポート	●	●	●
XPath のサポート	●	●	●
Web サービス (SOAP)	強化ライセンス	強化ライセンス	強化ライセンス
REST のビルトインサポート	●	●	●
ファイル操作	●	●	●
.NET アセンブリサポート (DLL)	●	●	●
Java、サーブレット、および EJB の接続性	●	●	●
JDBC および ODBC	●	●	●
FTP および SFTP サーバー	●	●	●
仮想ファイルシステム (RAM)	●	●	●
仮想ファイルシステム (ZIP、JAR、FTP、SFTP)	●	●	●
マルチスレッド CFML (CFTHREAD)*	●	●	●
データベースクライアント接続管理	●	●	●



サポート対象となるデータベースタイプの拡大	●	●	●
データベースの例外処理	●	●	●
データベースのフェイルオーバーのサポート	●	●	●
スケジューラーエンジンの改良	●	●	●
スケジュールされたタスクのグループ化	●	●	●
スケジュールされたタスクの実行失敗と例外処理	●	●	●
スケジュールされたタスクの優先度	●	●	●
スケジュールされたタスクのリスナー	●	●	●
スケジュールされたタスクのクラスターのサポート	●	●	●
スケジュールされたタスクのチェーン化	●	●	●
アプリケーション固有のスケジュールされたタスク	●	●	●
クロージャのサポート	●	●	●
CFC オートコンストラクター	●	●	●
CFC メソッドチェーン	●	●	●
クエリとリストの For-in サポート	●	●	●
ホットフィックスインストーラー	●	●	●
ColdFusion Administrator でのアップデートの即時通知	●	●	●
CFScript のサポート	●	●	●
Flex および Adobe AIR の遅延読み込み	●	●	●

## 高度なプロトコルのサポート

ゲートウェイアーキテクチャ	●	●	●
データ管理サービス	●	●	●
データサービスメッセージング	●	●	●



エンタープライズIMゲートウェイ (Sametime および XMPP)	●	●	●
非同期 CFML ゲートウェイ	●	●	●
SMS ゲートウェイ	●	●	●
JMS ゲートウェイ	●	●	●
TCP/IP ソケットゲートウェイ	●	●	●
ディレクトリ監視ゲートウェイ	●	●	●

## ドキュメントサービス

HTML からの PDF ファイルの生成	●	●	●
デジタル署名について	●	●	●
PDF アーカイブ	●	●	●
完全な PDF DDX サポート	●	●	●
PDF の編集	●	●	●
PDF のサニタイズ	●	●	●
ファイル間でコメントを交換	●	●	●
PDF メタデータの標準化	●	●	●
PDF 添付ファイル	●	●	●
PDF スタンプのサポート	●	●	●
HTML から PDF への変換に対するク ラスターのサポート	●	●	●
MicrosoftOffice 2010 PowerPoint ファイルの生成	●	●	●
MicrosoftOffice 2010 (Word および PowerPoint) からの PDF ファイルの変換	●	●	●
MS Office 2010 Excel のサポート	●	●	●



PDF フォームの処理	●	●	●
PDF ドキュメントの操作 6	●	●	●
サーバーサイドのマスキング	●	●	●
オンラインプレゼンテーションの生成	●	●	●
構造化されたレポート	●	●	●

## エンタープライズインフラストラクチャ

中央管理型サーバー	●		
64 ビットのサポート	●	●	●
管理ユーザーと役割の管理	●	●	●
リクエスト制限管理	●	●	●
オペレーティングシステムの仮想化サポート **	●	●	●
拡張性の高いメールエンジン	●	●	●
Web ベースのマルチインスタスマネージャー	●	●	●
Web ベースのクラスターマネージャー	●	●	●
JEE パッケージの展開 (EAR/WAR)	●	●	●
複数のサーバーインスタンス	●	●	●
インスタンスのクラスタリング	●	●	●
エンタープライズデータベースドライバー	●	●	●
ColdFusion のアーカイブとデプロイメント (CAR)	●	●	●

## HTML5

HTML5 WebSocket に対するクラスターのサポート	●	●	●
--------------------------------	---	---	---



HTML5 WebSocket に対する Port80 のサポート	●	●	●
HTML WebSocket に対する SSLv3 のサポート	●	●	●
HTML5 チャート	●	●	●
ビルトイン HTML5 ビデオプレーヤー	●	●	●
HTML5 から Adobe Flash テクノロジーへのフォールバック、またはその逆	●	●	●
HTML5 ビデオプレーヤーのスキニングのサポート	●	●	●
HTML5 ビデオプレーヤーのイベントと JavaScript インターフェイスのサポート	●	●	●
CFMAP による位置情報機能	●	●	●
HTML5 入力タイプのサポート	●	●	●
サーバー上での WebSocket プロトコルのサポート	●	●	●
WebSocket を使用したパブリッシュおよびサブスクリプト用インターフェイス	●	●	●
HTML5 グラフのカスタムスタイル	●	●	●

## 統合ソリューション

組み込みの Apache Solr 全文検索エンジン	●	●	●
Solr の動的なカスタムフィールドサポート	●	●	●
Solr のデータ読み込みハンドラー	●	●	●



Adobe LiveCycle Data Services の ES 統合	●	●	●
フラッシュリモート	●	●	●
Adobe Dreamweaver および Eclipse 拡張機能	●	●	●
ユーザー定義関数	●	●	●
Microsoft SharePoint Web パーツ	●	●	●
Microsoft SharePoint シングルサインオン	●	●	●
Javaポータルの統合 (JSR-168、JSR-286、WSRP)	●	●	●
メールサーバー (POP および IMAP)	●	●	●
Microsoft Exchange 2019 のサポート	●		
Microsoft Exchange サーバーの統合	●	●	●
ディレクトリサーバー (Active Directory および LDAP)	●	●	●
Apache Tomcat の統合	●	●	●
双方向の Java 統合	●	●	●
カスタムパスから読み込まれた Java クラス	●	●	●
CFC からの Java 動的プロキシ	●	●	●
Java クラスから CFC を呼び出す機能	●	●	●
VS Code との統合	●		





## セキュリティ

CF での JWT 統合	●		
LDAP と SAML の統合	●		
シングルサインオン	●	●	●
自動ロックダウン	●	●	●
Windows NTドメイン認証	●	●	●
RSA FIPS 140 準拠の強力な暗号化	●	●	●
セキュリティサンドボックス	●	●	●
XSS および CSRF から保護するための組み込み関数	●	●	●
ログインの仕組み	●	●	●
セキュリティコードアナライザー	●	●	●
セッションCookieの管理	●	●	●

## サーバーマネージャーとモニター

Web ベースのサーバー管理	●	●	●
管理者 API	●	●	●
サーバーモニタリング API	●	●	