# 4D v15 へようこそ

### Mac OS X - お読みください

Copyright ©2015 4D SAS. All Rights Reserved.

4D v15 をインストールいただきありがとうございます。このドキュメントでは、フォルダ に含まれるファイルについての全般的な情報を提供しています。

# アプリケーション

- 4D これはメインの 4D アプリケーションです。4D を使用して既存の 4D アプリケーションを開いて編集したり、新規に作成したり、4D Server で実行されるリモートの 4D アプリケーションに接続したりできます。適切なライセンスを入手することで、4D を Web アプリケーションサーバや Web サービスサーバとして実行できます。
- 4D Server クロスプラットフォームのクライアント/サーバ RDBMS ソリューションです。4D Server は 4D アプリケーションを複数の 4D クライアント、Web アプリケーション、SQL サービスなどから利用可能にします。

### コンプリメント

■ 4D Volume Desktop – コンパイルされ、ダブルクリックで起動可能なアプリケーションを配布するために使用します。詳細については、『デザインリファレンス』の「アプリケーションの仕上げと展開」をご参照ください。

# プラグイン

4D プラグインを使用するためには、(すべてのソリューションで使用される)4D あるいは 4D Server アプリケーションと一緒、あるいは特定のデータベースの中など正しい場所に置かれていなければなりません。4D Internet Commands、4D View、4D Write は初期設定で 4D v15 に含まれています。(4D Server v15 には含まれていません。)

「パッケージの中身を見る」を使って 4D あるいは 4D Server のアプリケーション・パッケージあるいはデータベース・パッケージの中にある「Plugins」フォルダにアクセスし、プラグインのバンドルをコピーします。

- **4D for OCI** Oracle データベースに OCI を使用してネイティブにアクセスするため に使用します。
- **4D Pack 4D** ランゲージに 30 以上のコマンドを追加します。
- 4D Internet Commands 電子メールや FTP など、インターネット機能をアプリケーションに追加するためのコマンドをセットで提供します。

- **4D ODBC Pro** 無制限の **ODBC** 接続を通して、他のデータソースと通信するため に使用します。
- 4D Write 4D ソリューションにワープロの機能を追加します。
- 4D View 4D ソリューションにスプレッドシートの機能を追加します。

### データベース・コンポーネント

プラグインのように、コンポーネントはすべての 4D ソリューションのアプリケーション・レベルで幅広く使ったり、個別のデータベースに特定して使うこともできます。

- 4D Pop Collection 4D Pop は一連の生産性コンポーネントで、4D 開発環境と完全に 統合されて、ツールバーにグループ化されています。
- **SVG Area** 4D の SVG の機能性をベースにしたハイレベルのベクター描画ツールです。 SVG エリアはベクターグラフィックスをフォーム内で表示したり編集したりできます。

NOTE: 4D アプリケーションの中に初期設定でインストールされている 4D SVG コンポーネントとは別です。

#### ライセンスについて

初めて 4D を起動すると、4D を使い始めるためのウェルカム・ウィザードが表示されます。 ライセンス番号をお持ちの場合は登録オプションや、ライセンスの購入するオプションが 含まれています。

4D 製品ラインのどの機能を使えるかは、購入されたライセンスのタイプにより異なります。

4D や 4D Server を 30 日間無償でお試しになりたい場合は、試用ライセンスを入手し、すべての機能を試していただくことができます。ただし、コンパイルとダブルクリックで起動可能なアプリケーションのビルドはできません。

## さらなる情報について

ウェルカム・ウィザードには、役立つリンクとして「追加のリソース」があります。

さらに 4D の Web サイト www.4D.com で以下の情報も入手できます:

- 4D Doc Center 全ドキュメントを PDF か HTML フォーマットで見られます。
- **例題データベース** アイデアやどうすべきかを知りたい場合に、例題データベースが役に立ちます。
- **4D コミュニティ** フォーラムやメーリングリストを利用して他のエキスパートと情報の交換、共有ができます。
- **テクニカルサポート** -4D のテクニカルサポートは電子メールと電話で受け付けています。4D パートナーへの加入が必要です。

4Dをインストールしていただいたことを重ねて御礼申し上げます。ソフトウェアはパワフルですが、スムーズで簡単にご利用いただけることを願っております。もしも御不明の点がございましたら info-jp@4d.com まで電子メールをお送りください。