インストールガイド

📄 最低動作環境

📄 インストールとアクティベーション

4D v17シリーズのための最小のMac / Windows 動作環境については、**4D Webサイトの<u>ソフ</u>** トウェアダウンロードページを参照して下さい。

4Dアプリケーションと異なるOSとの互換性に関する詳細な情報については、4D v17用のシス <u>テム要件表</u>を参照して下さい。対応早見表は4DWebサイトの<u>資料ページ(の互換性のセクショ</u>ン)にてご覧いただけます。

4Dアプリケーションをアクティベートするには、インターネットへの接続環境が必要です。

インストールとアクティベーション

ディスクへのインストール

4D製品のインストーラーは4D社のインターネットサイトから入手していただけます:

- 1. Webブラウザーを使用して4D社のWebサイト (<u>http://www.4d.com/</u>) に接続し、ダウン ロードページを開きます。
- 必要な製品バージョンのダウンロードリンクをクリックしてインストーラーをダウンロードしたら、そのインストーラーを開きます。あとは画面に表示される指示に従ってください。

製品のアクティベーション

ディスクへのインストール終了後、4D製品を利用するためにはアクティベーションを行いま す。またアクティベーションは追加のライセンスを入手した際にも行う必要があります。 以下の利用モードの場合には、アクティベーションは必要はありません:

- リモートモードで利用される 4D (4D Serverへの接続)
- インタープリターモードのデータベースを開く場合で、デザインモードへはアクセスしな いローカルモードの4D

重要:製品のアクティベーションには、インターネットへの接続および電子メールアカウントが 必要です。

4D をアクティベーションする手順です:

1. 4Dアプリケーションを起動する。 以下の Welcome ウィザードダイアログが表示されます:



(ダイアログが表示されない場合は、**ヘルプ**メニューから Welcomeウィザードを選択します。)

このウィザードには、その時点で選択可能である様々なオプションが表示されています。 右の infoボタンをクリックすると各オプションの詳細情報が表示されます。

2. **ヘルプ**メニューから**ライセンスマネージャー…**コマンドを選択します。



ライセンスマネージャーダイアログボックスが表示されます(デフォルトではオンラインア クティベーションのページが選択されています)。以下の章を参照してください。

注意: アクティベーションされていない 4D Developer Edition を使って、インタープリターモードのローカルデータベースを開く、または新規作成すると、自動アクティベーション機構が作動します。ダイアログボックスが表示され、お使いの4Dが私たちのカスタマーデータベースに接続し、ライセンスのアクティベーションが行われることを知らせます (ご利用の 4Dアカウントのパスワードを入力する必要があります)。

4D Server のアクティベーション手順です:

^{1. 4}D Server アプリケーションを起動します。 アクティベーションモードを選択するダイアログボックスが直接表示されます (以下の章

を参照して下さい)。

	4D Activation mode
	The second se
Welcome	To use your product, you must follow an activation procedure:
License	
4D Activation mode	Instant Activation
	You must have an Internet connection on this machine. Activation will be carried out automatically in a secure manner.
	Deferred Activation
	You do not have an Internet connection on this machine. Activation will be carried out after transmission of the necessary data.
	Emergency Activation
	In case of an emergency, this option will activate your products for a period of 5 days. This procedure can only be used once.
	Quit < Back Next >

アクティベーションモード

4Dは 3つのアクティベーションモードを用意しています。 推奨されるのは オンラインアクティ ベーション です。

• オンラインアクティベーション: ユーザーID (メールアドレスまたは 4Dアカウント) とパ スワードを入力します。既存のユーザーアカウントが無い場合、まず以下のアドレスから 作成する必要があります: <u>https://account.4d.com/jp/login.shtml</u>

License Manager	×
Active Licenses Instant Activation Deferred Activation	
You must have an account with 4D to carry out activation.	
E-mail	
Password	
Forgot password?	

その後、アクティベーションする製品のプロダクト番号を入力します。このプロダクト番

号は製品購入後にメールまたは郵送で提供されています。

License Manager	×
Active Licenses Instant Activation Deferred Activation	
The license number use provided to your	at the time of much see
The license number was provided to you a	at the time of purchase.
Licence Number:	

- オフラインアクティベーション: このモードはインターネット接続ができない場合に使用 します。より詳細な情報については次の段落を参照して下さい。
- 緊急アクティベーション: このモードは特別に一時的な4Dのアクティベーションを行うために使用します。このアクティベーションを行うと、4Dインターネットサイトに接続せずに、最大5日間4Dを利用できます。このアクティベーションは一回のみ使用することができます。

オフラインアクティベーション

コンピューターからインターネットへのアクセスがないためにオンラインアクティベーションが 出来ない場合、以下の手順を踏んでオフラインアクティベーションへと進んで下さい。

- 4D ウェルカムウィザードにて、"ライセンス管理"から"ライセンスを入力"へと進み、オ フラインアクティベーションモードを選択し、次へをクリックします。 あるいは ヘルプメニュー内にある4Dの"ライセンスマネージャー"内にてオフラインアクティベーションタブを選択します。
- 2. ライセンス番号とメールアドレスを入力し、**ファイルを生成**をクリックしてIDファイル (*reg.txt*)を作成して下さい。

License Manager	\times
Active Licenses Instant Activation Deferred Activation	
Step 1 out of 3	
Uwant to generate an ID file that I will cond to 4D in order to get an activation key in return	
Twant to generate an ib me that twin send to 4b in order to get an activation key in return.	
Licence Number:	
E-mail (mandatony):	
E-mail (mandatory).	
Generate file	
I have received my activation key. I would now like to select this key in order to activate 4D.	
< Back Next > Dom	a

- 3. 生成された*reg.txt* ファイルをUSBドライブへと保存し、インターネット環境があるコン ピューターへと持って行きます。
- 4. インターネット環境のあるマシンから、https://activation.4d.comへとログインします。
- 5. Webページ上にて、ファイルを選択…ボタンをクリックし、手順3と4で生成した*reg.txt* ファイルを選択し、Activateボタンをクリックします。
- 6. シリアルファイルをダウンロードします。



- 7. *license4d* ファイルを、何らかの共有メディアに保存し、手順1で使用している4Dマシンへと移動させます。
- 8. "オフラインアクティベーション"画面のままの4Dがあるマシン上にて、画面の次へをクリックし、次に読み込み...ボタンをクリックし、手順7の共有メディアにある*license4d* ファイルを選択します。

	eferred Activation	_	
	0		
Generate file	Step 3 out of 3		
Send file	I have received my activation key. I would now like to select this file in order to activate 4D		
Congratulations	There received my destration key. Throad now like to select this life in order to destrate for		
•			
	"R-4UUD150UUS001 .license4D" in volume "C:"		
	Ludd		
		_	
	Quit < Back Next >		
ライヤンスファ	イルが読み込まれた状態で、 次へ をクリックします。		
51057			
	eferred Activation		
Generate file	Congratulations, your product has been activated.		
Send file			
Integrate file			
Congratulations			
	You can now use 4D.		
		_	

他のライセンスを追加するためにはAdd Noボタンをクリックします。これらの手順を、 手順6のライセンスが全て追加されるまで繰り返します。

9. これで、お使いの4Dアプリケーションはアクティベーションがなされました。

ライセンスの追加

アプリケーションの拡張ライセンスは、いつでも追加することができます。

4D または 4D Serverアプリケーションのヘルプメニューからライセンス更新…を選択し、更新 ボタンをクリックしてください:

License Manager			×
Active Licenses Instant Activation	Deferred Activation		
✓ 4D Server			<u>^</u>
4D Server v17 R2 - Internal U	Ise Only> 1 October 2018		
 4D Developer Professional v 	17 R2 - Internal Use Only> 1 (October 2018	
4D Unlimited Desktop v17 R	2 - Internal Use Only		
			~
Featu	res	Quantity	
4D Server 1			^
4D Client 2			
4D Mobile - Test (3 Clients)	4D Mobile - Test (3 Clients) 1		
Internal ODBC Commands		1	
			~
🥺 4D S	erver v17 R3 - Internal Use On	y> 1 October 2018	
l	icence Number: Mac OS X, Window Expires on 01-Oct-1	s 8	
Licenses Folder	Refresh		Done

このボタンを押すと 4D カスタマーデータベースに接続し、利用中のライセンスに紐付いている新しい、あるいは更新されたライセンスの自動アクティベーションが行われます (利用中のライセンスは "有効なライセンス" 一覧内で太字で表示されているものです)。その際、4D アカウントとパスワードの入力が必要です。

- 4D Server に追加のエクスパンションを購入した場合、ライセンス番号は一切入力する必要がありません。更新ボタンをクリックすれば、すべて完了します!
- 4D Serverの初回アクティベーション時のみ、サーバーのライセンス番号を入力すれば、 購入した他のエクスパンションもすべて自動的に有効化されます。

更新ボタンは、以下のような場合に使用します:

- 追加のエクスパンションを購入したとき、またはそれをアクティベートしたいとき。
- パートナーなどの失効した有限ライセンスを更新するとき。

4D オンラインストア

4D ストアでは、4D製品の注文、アップグレード、延長、管理等を行うことができます。ストアは以下のアドレスからアクセス可能です:

https://store.4d.com/jp/

既存アカウントでログインするか、または新規アカウントを作成し、画面上の指示に従ってくだ さい。

注: パスワードを忘れてしまった場合、"パスワードをお忘れの方" をクリックして下さい (ログ イン画面右側のヘルプメニューにあります)。数分後に指定されたアドレスへ、パスワードリセ ット用の自動メールが送信されます。

ライセンス管理

ログイン後、ページ右側のマイ・ライセンスメニューからライセンスの一覧をクリックします:

MY LICENSES
License list »
License Registration »
Purchase an Upgrade »
Upgrade Under Maintenance »

ここでは、ライセンスをプロジェクト単位でグループ化して管理することができます。 一覧から任意のライセンスを選択し、プロジェクトにリンク...> をクリックします:

egistere	ed Licenses			
ther	licenses			
v15				
4D Sei	rver			
► 4 Num Main	nber of client conne ntenance until: 10/8,	tions: 7 2016		
Sh	ow expansions »			
Ex	tend »			
	k to a project w	Download so	rial file »	

既存プロジェクトを選択、または新規プロジェクトを作成します:

Create a new project k your licenses to your own projects.	Cancel
k your licenses to your own projects.	Cancel
N	Cancel
N	
MyProject	
	Go back to the project list
'ou can link your licenses to your own p	rojects.
	/lyProject

プロジェクトを利用することで、必要に応じてライセンスを整理することができます:

Registered Licenses	
MyProject	
v15	
4D Developer Professional	
v14	
4D Server	
Other licenses	
v14	
4D Developer Professional	
4D Server	
4D Web Application Server	

トラブルシューティング

インストールやアクティベーションに失敗する場合は以下の表を参照してください。ほとんどの 問題はこれらのケースに当てはまります:

症状	考えられる原因	解決法
4D社のサイトか らインストーラー をダウンロードで きません。	サイトがダウンし ている、アンチウ ィルスやファイア ウォールなどの影 響	1- 時間を空けて再度試してください、または 2- 一時的にアンチウィルスソフトやファイアーウォ ールを無効にしてください。
ディスクに製品を インストールでき ません (インスト ールが拒否され る)。	アプリケーション のインストール権 限がない	アプリケーションをインストールする権限を持っ たセッションを開いてください (管理者アクセ ス)。
オンラインアクテ ィベーションに失 敗します。	アンチウィルス、 ファイアーウォー ル、プロキシ	1- 一時的にアンチウィルスソフトやファイアウォ ールを無効にしてください、または 2- オフライン アクティベーションを試してください。(ただ し"R"バージョン用のライセンスでは利用不可)

この情報で問題が解決しない場合は、お問い合わせください。

連絡先

お買い求めいただきました製品のインストールやアクティベーションに関するご質問はフォーディー・ジャパン社またはお住まいの地域の代理店までお寄せください。

日本にお住まいの方:

- Web: <u>http://www.4d.com/jp/support.html</u>
- Tel: 03-6427-8441

4Dデベロッパーのオンラインコミュニティは以下のWeb サイトで見つけることができます: <u>http://forums.4d.fr/</u>