



# FileMaker 14 プラットフォーム

## 最適な製品の選び方

### FileMaker プラットフォーム

FileMaker プラットフォームは、連動してビジネスを効率化する一連の製品群で構成されています。Windows でも Mac でも動作する FileMaker Pro を使えば、カスタム・ビジネスソリューションを作成することができます。FileMaker Pro を使ってソリューションを実行することもできます。あるいは、さらに高度な開発とカスタマイズツールが必要ななら FileMaker Pro Advanced をお勧めします。作成したソリューションを iPad や iPhone で利用するなら、App Store から無料で利用可能なアプリ FileMaker Go をご利用ください。小人数のグループなら、FileMaker Pro で最大5人の FileMaker Pro または FileMaker Go ユーザーとソリューションを共有できます。

もっと大人数の場合は、FileMaker Server を使ってソリューションを共有してください。FileMaker Server には、さらに強固なセキュリティと堅牢な共有機能が備わっています。これには、FileMaker WebDirect テクノロジーを使用して、Web ブラウザからソリューションにアクセスする機能などが含まれます。

### 同時接続とは

ユーザーがソリューションに接続する方法によって、どの製品を選ぶべきかが決まります。図 1 のように Windows や Mac 上で FileMaker Pro ライセンスを使用しているユーザーは、FileMaker Server に追加コスト無しで接続できます。FileMaker WebDirect でアクセスする Web ブラウザ、もしくは iPad や iPhone で FileMaker Go を使っているユーザーは、有償で FileMaker Server に接続する必要があります。これを“同時接続”と呼びます。(カスタム Web 公開による接続は、“同時接続”に含まれません)

たとえば、あるグループの数名のメンバーが、iPad、iPhone、Web ブラウザを使って FileMaker Server に接続し、FileMaker ソリューションを 1 日中継続的に使用しているとしましょう。図 2 のように、時間帯によって同時に接続しているユーザー数は異なります。iPad または iPhone から同時に接続している FileMaker Go のユーザー数と、Web ブラウザを使って同時に接続している Web セッション数を合計したものが最大になったときの数が、有償の“同時接続”の必要数になります。

必要な同時接続数を予測するときは、一人で 1 つ以上の“同時接続”を使用する場合があります。たとえば、一人のユーザーが iPhone と iPad、さらに Web ブラウザで 2 つのタブからそれぞれ同時に FileMaker Server に接続していると、このユーザーは一人で 4 接続を占有していることとなります。必要な“同時接続”の最大数を数えるときは、このような場合の接続数もカウントしなくてはなりません。

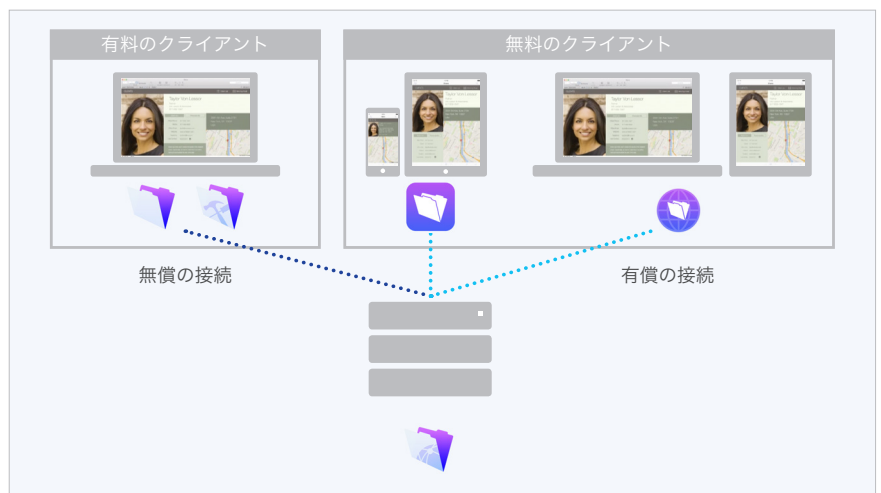


図 1 無料のクライアントから FileMaker Server に接続するには、有償の“同時接続”が必要です。

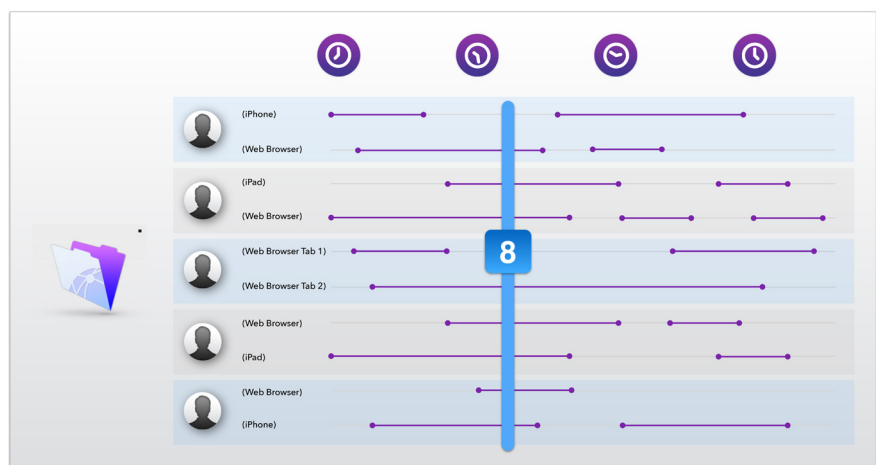


図 2 必要な同時接続の最大数を予測し、5 個単位でお求めください。

FileMaker Server には“同時接続”がひとつ付いていますので、iPad、iPhone、Web ブラウザを使ってソリューションをテストすることができます。追加の“同時接続”を購入する場合は、Server Admin Console の画面もしくは FileMaker Store からオンライン購入するか、ボリュームライセンスご相談窓口にて追加注文できます。購入は、5 個単位です。FileMaker WebDirect は最大 100 までの同時接続をサポートすることが検証済みです。

たとえば、iPad、iPhone、Web ブラウザからの“同時接続”が最大 8 と予測される場合は、5 個単位の“同時接続”をふたつ、つまり合計 10 個の“同時接続”を購入することが必要になるでしょう。グループの人数が増えたときは、さらに 5 個単位で“同時接続”を追加購入することができます。なお、FileMaker Server のメンテナンス期間が失効している場合には、追加購入できません。

#### 要点：

- ソリューションの作成と実行は、FileMaker Pro または FileMaker Pro Advanced を使って、Windows や Mac で行います。
- FileMaker Go を使って、ソリューションを iPad または iPhone 上で動作させることができます。
- 5 人以下のグループでソリューションを共有するときは、Windows や Mac から接続するには各コンピュータに FileMaker Pro ライセンスを購入する必要があります。iPad や iPhone から接続するには無料の FileMaker Go アプリを各デバイスにダウンロードしておく必要があります。
- ソリューションをもっと大人数で共有したり、Web ブラウザから接続できるようにするには、FileMaker Server を導入します。この場合、Windows や Mac から接続するには各コンピュータに FileMaker Pro ライセンスを購入し、iPad、iPhone、FileMaker WebDirect で接続するには必要な数の“同時接続”を購入します。

#### 同時接続の価格

“同時接続”は、FileMaker Pro 14 を使用する 5 人までのグループと共有する場合は必要ありません。FileMaker Server 14 の同時接続は、5 個単位で 50 まで購入できます。また、75 もしくは 100 の同時接続を選択することも可能です。100 同時接続が最大です。すべてのユーザーが同時に接続するわけではないのであれば、ユーザーの人数よりもずっと少ない数の“同時接続”を購入するだけで足りる場合もあります。

同時接続の価格は次の通りです。

- 年間ライセンス (AVLA) ¥990 (月額換算した 1 接続あたりの税別価格、購入は 5 個単位で年払いのみ)
- ボリュームライセンス (VLA) ¥35,640 (1 接続あたりの税別価格、購入は 5 個単位)

FileMaker Go 14 クライアントは、FileMaker Server 14 もしくは FileMaker Server 13 にのみ接続できます。FileMaker Go 14 クライアントは、FileMaker Server 12 には接続できません。

#### 運用管理者の方へ – “同時接続” についての詳細情報

Web 公開に FileMaker WebDirect を使うときは、Web ブラウザから接続するための“同時接続”が必要です。カスタム Web 公開および xDBC 接続には“同時接続”は必要ありません。

FileMaker WebDirect では、FileMaker Server は次の場合に接続を解除します：ユーザーが明示的にログアウトしたとき、タブを閉じたとき、Web ブラウザを終了したとき、もしくは Web ブラウザがクラッシュしたとき。ユーザーがタブを閉じるか Web ブラウザを終了した場合、もしくは Web ブラウザがクラッシュした場合、FileMaker Server は 90 秒以内にユーザーをタイムアウトします。各 Web ブラウザのタブやウィンドウは“同時接続”を 1 つ使用します。一人のユーザーが 1 つ以上の同時接続を使用する場合があります。たとえば、一人のユーザーが iPad であるソリューションを開き、同時にデスクトップ Web ブラウザ上で 2 つのタブでそのソリューションを開くと、このユーザーは一人で 3 接続を占有していることになります。

#### セッションタイムアウト間隔を指定する方法：

- FileMaker Go ユーザー用の拡張アクセス権 fmreauthenticate を使用する
- Admin Console の FileMaker WebDirect タブで指定する

FileMaker Server Admin Console で、“同時接続”の使用をモニタリングすることができます。“同時接続”の制限値の 80% に達したら警告を出すように設定しておけます。

Admin Console は、FileMaker Go または FileMaker WebDirect のクライアントが“同時接続”の上限に達したためにアクセスを拒否されたときにログを記録します。Admin Console のメニュー [一般設定] > [接続] からいつでも追加の“同時接続”を購入することができます。



**FileMaker**  
An Apple Subsidiary

お問い合わせ先：  
ファイルメーカー株式会社  
www.filemaker.com/jp

ボリュームライセンスご相談窓口

 **0120-983-878**

受付時間 / 10:00 ~ 17:30  
(祝日を除く月曜日から金曜日)  
FAX: 03-4496-4377