



Платформа FileMaker

Какие продукты выбрать

Платформа FileMaker

Платформа FileMaker — это линейка продуктов, которые взаимодействуют для оптимизации вашего бизнеса. FileMaker Pro позволяет создавать собственные бизнес-решения на компьютерах с Windows или Mac. FileMaker Pro Advanced содержит дополнительные средства для разработки и настройки. Для запуска решений на iPad или iPhone необходимо установить бесплатное приложение FileMaker Go из App Store. В небольшой команде FileMaker Pro позволяет организовать общий доступ к решениям для 5 других пользователей FileMaker Pro или FileMaker Go.

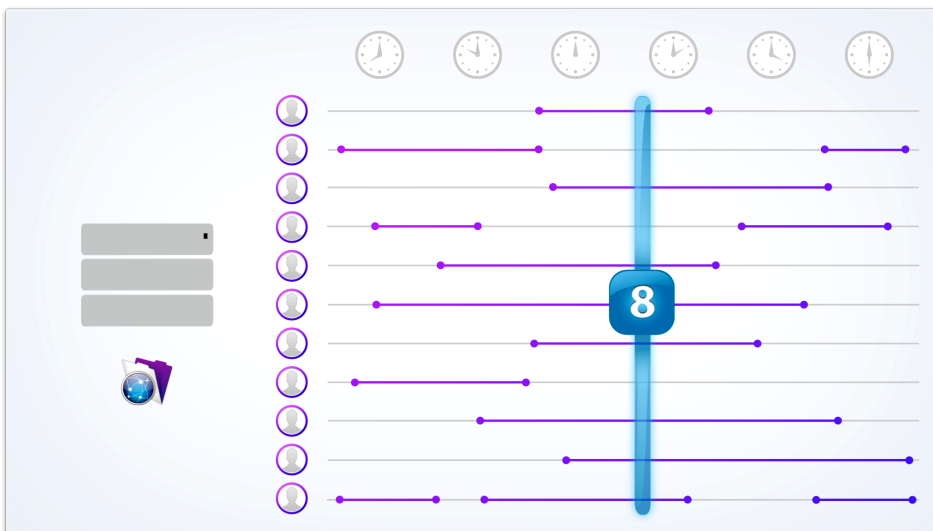
Для предоставления решений большему числу пользователей используйте FileMaker Server. FileMaker Server также отличается повышенным уровнем безопасности и имеет гибкие возможности предоставления общего доступа к данным, в том числе поддержку запуска решений в браузере с использованием технологии FileMaker WebDirect.

Одновременные подключения

Чтобы принять правильное решение по вопросу выбора продукта, необходимо проанализировать, как пользователи будут подключаться к вашей базе данных. Пользователи, купившие лицензию на FileMaker Pro для Windows или Mac, могут подключаться к серверу FileMaker Server без дополнительной оплаты. Для подключения к серверу с помощью браузера или FileMaker Go для iPad и iPhone необходимо приобрести лицензию на подключения к FileMaker Server. Такие подключения называются одновременными.

Например, несколько членов одной команды в течение дня подключаются к FileMaker Server с помощью iPad, iPhone или браузера. В разные моменты времени к серверу подключено разное число пользователей. Количество требуемых лицензий на одновременное подключение определяется максимальным числом пользователей, которые могут одновременно подключиться к серверу с iPad, iPhone или браузера.

Рис. 1



Оцените максимальное число требуемых подключений и приобретите пакеты по 5 подключений

FileMaker Server поставляется с лицензией на одно подключение, позволяющей проверить работу решения с iPad, iPhone или браузера. Дополнительные лицензии предлагаются пакетами по 5 одновременных подключений.

Если с помощью iPad, iPhone и браузера к серверу одновременно будут подключаться не более 8 пользователей, потребуется купить два пакета лицензий на 5 подключений, то есть 10 одновременных подключений. По мере роста команды можно докупать дополнительные пакеты на 5 одновременных подключений.

Лицензирование дополнительных подключений

Если число одновременных подключений превышает 50, следует приобрести лицензию на FileMaker Server с неограниченным числом одновременных подключений. При этом лицензионное ограничение на одновременные подключения снимается, и их число будет ограничено только производительностью аппаратной части и сложностью решения.

Резюме:

- FileMaker Pro и FileMaker Pro Advanced позволяют создавать и запускать бизнес-решения на платформах Windows или Mac.
- Для запуска решения на iPad и iPhone требуется FileMaker Go.
- Чтобы организовать общий доступ к данным для небольшой команды (до 6 человек), приобретите лицензии на FileMaker Pro для пользователей с Windows и Mac и загрузите бесплатное приложение FileMaker Go для пользователей с iPad и iPhone.
- Используйте FileMaker Server для предоставления решения коллективам большего размера и для возможности запускать решение в браузере. При этом следует приобрести лицензии на FileMaker Pro для всех пользователей с Windows и Mac и лицензию на одновременные подключения для пользователей с iPad, iPhone и браузерами.

Сведения об одновременных подключениях для разработчиков

При публикации решений в Интернете с помощью FileMaker WebDirect используется лицензия на одновременные подключения. Подключения через Custom Web Publishing и xDBC не требуют лицензий на одновременные подключения.

При использовании FileMaker WebDirect сервер FileMaker Server освобождает подключение, когда пользователь выходит из системы, закрывает вкладку в браузере или закрывает браузер, а также при аварийном завершении браузера. Если пользователь закрывает вкладку в браузере или закрывает браузер, а также при аварийном завершении браузера сервер FileMaker Server завершает сеанс этого пользователя через 90 с.

Задать срок ожидания сеанса можно следующими способами:

- с помощью расширенного права `fmreauthenticate10` — для пользователей FileMaker Go;
- указав значение в консоли администрирования — для подключений с использованием FileMaker WebDirect.

Число текущих одновременных подключений отображается в консоли администрирования FileMaker Server. Можно установить оповещение о достижении предела в 80 % от числа допустимых одновременных подключений.

В консоли администрирования также ведется журнал отказов в доступе клиентам FileMaker Go и FileMaker WebDirect при достижении максимального числа одновременных подключений. Дополнительные подключения можно лицензировать в любое время, выбрав в меню **Общие настройки > Подключения**.

