

FileMaker®

Guida all'installazione e alle nuove
caratteristiche

di FileMaker Pro 11 e FileMaker Pro 11 Advanced

©2007-2010 FileMaker, Inc. Tutti i diritti riservati.

FileMaker, Inc.

5201 Patrick Henry Drive

Santa Clara, California 95054

FileMaker e Bento sono marchi di FileMaker, Inc. registrati negli USA e in altri Paesi. Il logo della cartella e il logo Bento sono marchi di FileMaker, Inc. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

La documentazione di FileMaker è protetta da copyright. Non è permesso fare copie o distribuire questa documentazione senza previa autorizzazione scritta di FileMaker. È possibile utilizzare la presente documentazione soltanto unitamente a una copia del software FileMaker concessa in licenza.

Tutte le persone, le società, gli indirizzi e-mail e gli URL elencati negli esempi sono fittizi e ogni riferimento a persone, società, indirizzi e-mail o URL esistenti è puramente casuale. Gli autori sono elencati nei documenti Riconoscimenti forniti insieme con questo software. I prodotti di terze parti e gli URL sono citati unicamente a scopo informativo e non costituiscono obbligo o raccomandazione. FileMaker, Inc. non si assume alcuna responsabilità nei confronti delle prestazioni di questi prodotti.

Per ulteriori informazioni, visitate il nostro sito Web all'indirizzo www.filemaker.com/it.

Edizione: 01

Sommario

Capitolo 1

Prima di iniziare

Informazioni sulla documentazione di FileMaker	5
Assistenza clienti e Knowledge Base	6
Assistenza telefonica	6
Notifica aggiornamenti	6
Notifica nuova versione	7
Codice di licenza	7
Requisiti per le funzioni in Windows	9
Requisiti per le funzioni in Mac OS	10
Funzioni non supportate in Windows	10
Funzioni non supportate in Mac OS	10
Apertura di file di versioni precedenti	11
Aggiornamento di FileMaker Pro da una versione precedente	11
Aggiornamento del dizionario utente	11
Installazione per multilicenze	12

Capitolo 2

Installazione di FileMaker Pro in Windows

Note di installazione	13
Installazione di FileMaker Pro	14
Registrazione di FileMaker Pro	15
Installazione di FileMaker Pro dalla riga di comando	15
Installazione di Bonjour	16
Posizione dei file sul disco rigido	17
Disinstallazione, modifica o riparazione di FileMaker Pro 11	17
Modifica delle dimensioni della cache di FileMaker Pro	17
Operazioni successive	18

Capitolo 3

Installazione di FileMaker Pro in Mac OS

Note di installazione	21
Installazione di FileMaker Pro	22
Registrazione di FileMaker Pro	23
Visualizzazione del file registro dell'installazione	23

Disinstallazione di FileMaker Pro 11	23
Impostazione delle dimensioni della cache di FileMaker Pro	24
Operazioni successive	24

Capitolo 4

<i>Nuove caratteristiche</i>	27
Miglioramenti nella creazione resoconti e nell'analisi	27
Integrazione con altre applicazioni e origini dati	27
Funzionalità migliorata	28
Principi di base dell'applicazione	29
Istruzioni di script, trigger di script e funzioni	29
Funzioni cambiate	31
FileMaker Pro 11 Advanced	31

Capitolo 1

Prima di iniziare

Questa è la documentazione del software FileMaker®. FileMaker consente di gestire le informazioni in modo semplice ed efficace.

Informazioni sulla documentazione di FileMaker

Questa *Guida all'installazione e alle nuove caratteristiche* spiega come installare FileMaker Pro 11 o FileMaker Pro 11 Advanced su un computer Windows o Mac e descrive le nuove funzioni del software.

Nota In questa guida il termine "FileMaker Pro" indica sia FileMaker Pro che FileMaker Pro Advanced, a meno che non vengano descritte caratteristiche specifiche di FileMaker Pro Advanced.

La *Guida per l'utente di FileMaker Pro* fornisce le informazioni di base necessarie per cominciare subito a lavorare. I nuovi utenti di FileMaker Pro possono iniziare con le *Esercitazioni FileMaker Pro* per provare le funzioni principali. Per maggiori dettagli e per le procedure complete passo a passo vedere la Guida di FileMaker Pro.

La *Guida allo sviluppo di FileMaker Pro Advanced* descrive altre funzioni disponibili in FileMaker Pro Advanced, comprese ad esempio quelle per personalizzare i menu; copiare e importare tabelle; Resoconti Definizione Database; monitoraggio di campi, variabili e espressioni tramite il Visualizzatore Dati.

Nota Quando una funzione o una procedura sono proprie di una determinata piattaforma, vengono riportate istruzioni e illustrazioni relative a tale piattaforma. Per funzioni o procedure analoghe su entrambe le piattaforme, verranno riportate illustrazioni per Windows o per Mac OS.

Per visualizzare e scaricare la documentazione di FileMaker, visitare il sito www.filemaker.com/it/support/index.html.

Per inviare il feedback su questa guida, visitare il sito www.filemaker.com/company/documentation_feedback.html.

Assistenza clienti e Knowledge Base

Visitare il sito www.filemaker.com/it per risposte su:

- FileMaker Knowledge Base—Menu Aiuto > Centro Informativo
- Forum di FileMaker—Menu Aiuto > Forum di FileMaker
- Trovare soluzioni FileMaker pronte all'uso per la propria azienda, organizzazione o scuola— <http://developer.filemaker.com/solutions/>
- Ottenere una lista delle risorse di FileMaker— www.filemaker.com/cs
- Dettagli sui prodotti FileMaker e requisiti di sistema— www.filemaker.com/it/products
- Iscrivere alla newsletter di FileMaker— www.filemaker.com/it/fmnews

Nota Il FileMaker Knowledge Base è disponibile solo in inglese. Il Forum di FileMaker è disponibile solo in inglese, francese, tedesco e giapponese.

Assistenza telefonica

Gli esperti dell'Assistenza clienti FileMaker offrono aiuto per l'installazione, l'avvio e la reinstallazione (escluso il recupero dei dati) del prodotto se la configurazione hardware soddisfa i requisiti minimi di sistema per il software. Visitare il sito www.filemaker.com/cs per l'elenco dei numeri di telefono.

Notifica aggiornamenti

Ogni sette giorni FileMaker Pro 11 verifica automaticamente se vi sono aggiornamenti software. Con una connessione Internet, è possibile andare alla pagina Web con gli aggiornamenti e scaricare il software con il programma di aggiornamento. L'aggiornamento può essere fatto in un secondo momento selezionando il menu **Aiuto > Controllo aggiornamenti**.

Nota Questa funzione non installa il software. È necessario avere una connessione Internet per accedere al software con il programma di aggiornamento e scaricarlo.

Per disattivare la notifica degli aggiornamenti, eseguire una delle seguenti operazioni:

- Nella finestra di dialogo Notifica aggiornamenti, selezionare **Non controllare automaticamente gli aggiornamenti**.
- In Windows, selezionare il menu **Modifica > Preferenze**. In Mac OS selezionare il menu **FileMaker Pro > Preferenze**. Nella scheda Generale, deselegionare l'opzione **Segnala quando è disponibile un aggiornamento**. Per riattivare la notifica, selezionare questa preferenza.

Se la notifica degli aggiornamenti viene disattivata, la finestra di dialogo Notifica aggiornamenti non viene visualizzata.

Notifica nuova versione

FileMaker Pro 11 verifica automaticamente ogni 30 giorni se esistono nuove versioni software e informa sulla disponibilità all'acquisto di una nuova versione.

Per disattivare Notifica nuova versione, eseguire una delle seguenti operazioni:

- Nella finestra di dialogo Notifica nuova versione, selezionare **Non segnalare più nuove versioni**.
- In Windows, selezionare il menu **Modifica > Preferenze**. In Mac OS selezionare il menu **FileMaker Pro > Preferenze**. Nella scheda Generale, deselegionare l'opzione **Segnala quando è disponibile una nuova versione**. Per riattivare Notifica nuova versione, selezionare questa preferenza.

Se la notifica delle nuove versioni viene disattivata, la finestra di dialogo Notifica nuova versione non viene visualizzata.

Codice di licenza

Il software FileMaker è accompagnato da un codice di licenza di 35 caratteri alfanumerici. Non perdere questo codice di licenza. Si raccomanda di tenere il codice in un luogo sicuro per poterlo utilizzare in caso fosse necessario reinstallare il software.

Il codice di licenza è riportato sul retro della custodia del DVD. Per l'installazione del software mediante il download elettronico, seguire le istruzioni dell'e-mail di conferma dell'ordine. Per installare il software è necessario inserire un codice di licenza valido.

Il codice di licenza garantisce l'osservanza della licenza software FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced, che consente l'utilizzo di una (1) copia del software su un solo computer per volta insieme a una seconda copia per l'uso su un computer desktop o portatile, in base alle restrizioni della licenza software. Per ulteriori informazioni, consultare la licenza software di FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced situata nella cartella dell'applicazione in cui è stato installato il software.

Se in rete è già in esecuzione un'altra copia dell'applicazione, installata con lo stesso codice, in FileMaker Pro viene visualizzato il seguente messaggio di errore: "Si è raggiunto il numero massimo di utenti autorizzati per questa copia di FileMaker Pro."

Per installare FileMaker Pro su più computer, è necessario disporre di un codice di licenza unico per ogni installazione, oppure ottenere una multilicenza per più computer. È necessario acquistare una copia di FileMaker Pro per ciascun computer.

Requisiti per le funzioni in Windows

Alcune delle funzioni di FileMaker Pro per Windows richiedono componenti software aggiuntive.

Funzione	Requisito software
Istruzione di script Invia posta mediante un'applicazione e-mail	Microsoft Exchange, Microsoft Outlook, Microsoft Outlook Express e Eudora Nota Questo requisito non riguarda la posta SMTP.
Composizione telefonica	Software di composizione telefonica o altro prodotto compatibile TAPI (Telephony API)
Funzioni ODBC	Microsoft Data Access Components (MDAC) versione 2.8 SP1 (Windows XP), Windows DAC 6.0 (Windows Vista) o Windows DAC 6.1 (Windows 7). Per aggiornare il software MDAC, visitare il sito www.microsoft.com . Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di driver ODBC di terze parti, visitare www.filemaker.com/support/technologies . I driver ODBC FileMaker sono disponibili nella cartella xDBC nell'immagine del disco di installazione. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo delle funzioni ODBC, vedere la <i>Guida ODBC e JDBC FileMaker</i> e la Guida di FileMaker Pro.
Inserimento di filmati e immagini QuickTime	Software QuickTime 7.5 (disponibile sul sito www.apple.com/it/)

Requisiti per le funzioni in Mac OS

Alcune funzioni di FileMaker Pro per Mac OS richiedono componenti software aggiuntivi.

Funzione	Requisito software
Istruzione di script Invia posta mediante un'applicazione e-mail	Software client di posta elettronica Microsoft Entourage o Mac OS Mail Nota Questo requisito non riguarda la posta SMTP.
Funzioni ODBC	ODBC Manager di Actual Technologies (disponibile sul sito www.odbcmanager.net) o Amministratore ODBC di Apple per Mac OS X. Per Mac OS X versione 10.5, Amministratore ODBC è installato come parte del sistema operativo. Per Mac OS X versione 10.6, Amministratore ODBC è disponibile sotto www.apple.com/it/support . Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di driver ODBC di terze parti, visitare www.filemaker.com/support/technologies . I driver ODBC FileMaker sono disponibili nella cartella xDBC nell'immagine del disco di installazione. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo delle funzioni ODBC, vedere la <i>Guida ODBC e JDBC FileMaker</i> e la Guida di FileMaker Pro.
Importazione di file da Bento®	Bento 2 o versione successiva supportata (disponibile su www.filemaker.com/it)
Inserimento di filmati e immagini QuickTime	Software QuickTime 7.5 (disponibile sul sito www.apple.com/it/)

Funzioni non supportate in Windows

In Windows, FileMaker Pro non supporta le istruzioni di script Esegui AppleScript e Conversazione. Non supporta neanche l'importazione di file da Bento.

Funzioni non supportate in Mac OS

In the Mac OS, FileMaker Pro non supporta le istruzioni di script Componi numero, Inserisci oggetto, Invia DDE Execute e Aggiorna collegamento.

Apertura di file di versioni precedenti

FileMaker Pro 11 può aprire i file creati con versioni precedenti di FileMaker Pro. Per ulteriori informazioni consultare la Guida di FileMaker Pro.

Aggiornamento di FileMaker Pro da una versione precedente

Per aggiornare FileMaker Pro da una versione precedente, FileMaker consiglia di installare la nuova versione prima di disinstallare quella precedente.

Per aggiornare FileMaker Pro da una versione precedente:

1. Installare l'aggiornamento utilizzando il codice di licenza a 35 caratteri disponibile sul retro della copertina del DVD o spedito via posta elettronica con il link per il download.
2. Spostare i plug-in, le informazioni sui dizionari e le preferenze nella nuova versione di FileMaker. Per informazioni su come spostare le preferenze, consultare FileMaker Knowledge Base, disponibile all'indirizzo www.filemaker.com/kb.
3. Se si prevede di usare solo l'ultima versione, disinstallare la versione precedente.

Se si sceglie di disinstallare la versione precedente prima di aggiornare all'ultima versione, assicurarsi di avere il codice di licenza della versione precedente. Quando si installa FileMaker Pro con un codice di licenza di aggiornamento, il programma di installazione ricerca sul disco rigido la versione precedente. Se non viene trovata una versione precedente, viene richiesto di inserire il codice di licenza della versione precedente del prodotto.

Aggiornamento del dizionario utente

Se sono state aggiunte delle voci al dizionario utente in una versione precedente di FileMaker Pro, queste possono essere utilizzate con FileMaker Pro 11. Per informazioni sulla conversione del dizionario utente, vedere la Guida di FileMaker Pro.

Installazione per multilicenze

È possibile automatizzare il processo di installazione di più copie di FileMaker Pro incluse in una multilicenza o il processo di installazione silent. Utilizzare il file Assisted Install.txt presente nel DVD FileMaker Pro o nel materiale scaricato per evitare le consuete finestre di dialogo di installazione. Per ulteriori informazioni, vedere la *Guida alla configurazione dell'installazione in rete di FileMaker Pro*. Per informazioni sulle multilicenze, visitare il sito www.filemaker.com/it.

Capitolo 2

Installazione di FileMaker Pro in Windows

Prima di iniziare la procedura di installazione, uscire dagli altri programmi aperti e salvare il proprio lavoro. Per informazioni più aggiornate su FileMaker Pro, leggere il file Leggimi presente sul DVD oppure visitare il sito www.filemaker.com/it.

Note di installazione

Prima di procedere all'installazione di FileMaker Pro, leggere le seguenti note:

- Per installare FileMaker Pro, è necessario disporre di privilegi di amministratore e usare il nome utente e la password dell'amministratore.
- Se nel computer è in esecuzione un programma antivirus, disattivarlo prima di installare FileMaker Pro e quindi riattivarlo al termine dell'installazione.
- Per impostazione predefinita FileMaker Pro verrà installato nella seguente cartella:

`C:/Programmi/FileMaker/FileMaker Pro 11`

Durante l'installazione è possibile scegliere un'unità o una cartella diversa.

- Per impostazione predefinita, FileMaker Pro Advanced verrà installato in questa cartella:

`C:/Programmi/FileMaker/FileMaker Pro 11 Advanced`

Durante l'installazione è possibile scegliere un'unità o una cartella diversa.

- Durante l'installazione, è possibile scegliere se installare tutte le caratteristiche del programma (Installazione completa) o installare solo parti specifiche del programma (Installazione personalizzata). Ad esempio, si può decidere di non installare alcune caratteristiche per risparmiare spazio su disco.
- All'inizio dell'installazione viene richiesto di scegliere una lingua per il programma di installazione di FileMaker Pro. Se non si effettua nessuna scelta viene installata la stessa lingua del sistema operativo. Con l'installazione Completa viene installata soltanto la lingua scelta. È possibile installare altre lingue scegliendo l'Installazione personalizzata e selezionando altre lingue dall'elenco.
- Prima di eseguire un'installazione di aggiornamento o un aggiornamento software, il software FileMaker scandisce tutti i dischi rigidi e volumi collegati al sistema per ricercare le versioni precedenti. Se sono presenti più unità o più volumi la scansione può durare vari minuti.
- Se sul computer è installata una versione di prova di FileMaker Pro 11, questa deve essere disinstallata prima di installare FileMaker Pro. Per informazioni su come disinstallare FileMaker Pro, vedere "Disinstallazione, modifica o riparazione di FileMaker Pro 11" a pagina 17.

Installazione di FileMaker Pro

Per installare FileMaker Pro è necessario utilizzare il programma di installazione. Non è possibile installare FileMaker Pro semplicemente trascinando i file sul disco rigido.

Se si desidera creare un file registro dell'installazione che elenchi le voci di registro e il percorso di tutti i file installati, è necessario installare FileMaker Pro dalla riga di comando. Vedere "Installazione di FileMaker Pro dalla riga di comando" a pagina 15.

Per installare FileMaker Pro sul disco rigido:

1. Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Se il software è stato scaricato elettronicamente, dopo averlo scaricato fare doppio clic sull'icona di installazione (file .exe).



- Per installare FileMaker con un DVD, inserire il DVD nell'unità DVD, aprire la finestra del DVD di FileMaker e fare clic sull'icona di installazione.



2. Installare FileMaker Pro seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Per ulteriori dettagli sull'installazione, vedere "Note di installazione" a pagina 13.

3. Una volta completata l'installazione, fare clic su Fine.

Si apre la finestra di dialogo di registrazione del prodotto.

Registrazione di FileMaker Pro

Si prega di dedicare pochi istanti alla registrazione del prodotto.

Registrando il software, FileMaker sarà in grado di recuperare il codice di licenza nel caso in cui vada perso. Inoltre si riceveranno informazioni in anteprima sugli aggiornamenti software e sulle offerte speciali. Seguire i prompt per fornire i dati relativi alla registrazione e al prodotto e altre informazioni.

Se viene utilizzata una versione di prova di FileMaker Pro, registrare il software prima dell'uso.

La registrazione può essere effettuata anche scegliendo il menu Aiuto > Registra FileMaker Pro.

Installazione di FileMaker Pro dalla riga di comando

Per installare FileMaker Pro dalla riga di comando e creare un file registro dell'installazione:

1. Inserire il DVD nell'unità DVD.

2. Aprire una finestra di comando.
3. Nella finestra di comando, digitare:

```
E:\Files\setup.exe /v"/Lr  
C:\FMP11InstallLog.txt"
```

dove E : è l'unità DVD. Se per indicare l'unità DVD viene utilizzata una lettera diversa, digitare tale lettera al posto della E.

4. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Il file FMP11InstallLog.txt viene collocato nella directory principale del disco rigido. È possibile visualizzarlo con WordPad o con un altro programma di elaborazione testi.

Installazione di Bonjour

Il servizio Bonjour consente la rilevazione automatica di computer, periferiche e servizi sulle reti IP. Per poter rilevare gli host remoti è necessario che Bonjour sia installato sul sistema.

Se Bonjour non è installato o se il servizio non è in esecuzione, FileMaker Pro non può rilevare le reti remote. Ad esempio, non sarà possibile visualizzare i database ospitati nella finestra di dialogo Apri file remoto o l'elenco dei file remoti da usare come origine dati esterna.

Senza Bonjour, sarà necessario inserire gli indirizzi IP dei database remoti manualmente.

Durante l'installazione di FileMaker Pro, il programma di installazione utilizza il seguente processo:

- Se Bonjour non è rilevato, il programma di installazione lo segnala e richiede che venga installato.
- Se viene rilevato Bonjour, ma la versione installata non è supportata da FileMaker, il programma di installazione lo segnala. Richiede di disinstallare manualmente la versione più vecchia di Bonjour e di installare manualmente la versione supportata da FileMaker.
- Se viene rilevato Bonjour e la versione installata è supportata da FileMaker, il programma di installazione non lo segnala e non installa Bonjour.

Per installare Bonjour manualmente:

1. Aprire la cartella di installazione di FileMaker Pro.
2. Aprire la cartella Bonjour.
3. Aprire la cartella 32 bit o 64 bit in base alla versione di Windows.
4. Fare doppio clic sull'icona BonjourSetup.
5. Seguire le istruzioni sullo schermo per installare Bonjour.

Posizione dei file sul disco rigido

Il programma di installazione di FileMaker Pro copia i file in cartelle diverse nel disco rigido, a seconda delle opzioni di installazione scelte e del sistema operativo. Se l'installazione è stata eseguita dalla riga di comando ed è stata richiesta la creazione di un file registro dell'installazione, è possibile visualizzare tale file, nel quale sono elencati i percorsi di tutti i file installati.

Disinstallazione, modifica o riparazione di FileMaker Pro 11

Per disinstallare FileMaker Pro, sostituire file mancanti o danneggiati o cambiare le funzioni installate, è possibile utilizzare il pannello di controllo di Windows XP Installazione applicazioni o il pannello di controllo di Windows Vista o Windows 7 Programmi e funzionalità. Per ulteriori informazioni, vedere la Guida di Windows.

Quando si modifica o si ripara FileMaker Pro, è possibile che venga chiesto di immettere il codice licenza.

Modifica delle dimensioni della cache di FileMaker Pro

FileMaker Pro gestisce in una cache interna parti del database. A seconda della configurazione di memoria del computer, può risultare utile modificare le dimensioni della cache, al fine di migliorare le prestazioni.

È opportuno aumentare le dimensioni della cache se si prevede di:

- utilizzare un file di database di grandi dimensioni
- utilizzare più file di database contemporaneamente

- ospitare file di database
- utilizzare un file di database con molti elementi grafici
- inserire un elemento grafico di grandi dimensioni in un file di database

È opportuno ridurre le dimensioni della cache se si prevede di eseguire più applicazioni contemporaneamente e la quantità di memoria (RAM) installata è limitata.

Nota Aumentando o diminuendo le dimensioni della cache di FileMaker Pro si aumenta o si diminuisce anche la quantità di memoria necessaria per l'esecuzione di FileMaker Pro.

Per ulteriori informazioni sulla gestione della memoria, consultare la documentazione fornita con il computer.

Per modificare le dimensioni della cache utilizzata da FileMaker Pro:

1. In FileMaker Pro, scegliere il menu **Modifica > Preferenze**.
Si apre la finestra di dialogo **Preferenze**.
2. Fare clic sulla scheda **Memoria**.
3. Digitare un numero nella casella **Tentativo di impostare la memoria cache su**, quindi fare clic su **OK**.

Al successivo avvio di FileMaker Pro verranno utilizzate le nuove dimensioni della cache.

Operazioni successive

Una volta installato FileMaker Pro, è possibile iniziare immediatamente a utilizzare il programma. Ecco alcuni suggerimenti su dove trovare le istruzioni per iniziare a utilizzare il software.

- Gli utenti che non sono esperti di database possono trovare le nozioni di base sui database nel Capitolo 2, "Utilizzo dei database" e nel Capitolo 3, "Creazione di database" della *Guida per l'utente di FileMaker Pro*.

- I nuovi utenti di FileMaker Pro possono completare le *Esercitazioni di FileMaker Pro*. Il file PDF e il file di esempio per le esercitazioni sono collocati nella cartella Esercitazioni all'interno della cartella Italiano Extra.
- Gli utenti che hanno già utilizzato FileMaker Pro in passato possono leggere il capitolo 4, "Nuove caratteristiche," di questa guida per conoscere le nuove funzioni di FileMaker Pro 11.
- Gli utenti di FileMaker Pro Advanced possono consultare la *Guida allo sviluppo di FileMaker Pro Advanced* e la Guida di FileMaker Pro.

Capitolo 3

Installazione di FileMaker Pro in Mac OS

Prima di iniziare la procedura di installazione, chiudere gli altri programmi aperti e salvare il proprio lavoro. Per informazioni più aggiornate su FileMaker Pro, leggere il file Leggimi presente sul DVD oppure visitare il sito www.filemaker.com/it.

Note di installazione

Prima di procedere all'installazione di FileMaker Pro, leggere le seguenti note:

- Per installare FileMaker Pro, è necessario disporre di privilegi di amministratore e usare il nome utente e la password dell'amministratore.
- Se nel computer è in esecuzione un programma antivirus, disattivarlo prima di installare FileMaker Pro e quindi riattivarlo al termine dell'installazione.
- Durante l'installazione è possibile scegliere di installare tutti i file del programma (Installazione Standard) o solamente parti del programma (Installazione personalizzata). Ad esempio, si può decidere di non installare alcune caratteristiche per risparmiare spazio su disco.
- Con l'Installazione Standard, FileMaker Pro viene installato nella stessa lingua del sistema operativo. È possibile installare altre lingue scegliendo l'Installazione personalizzata e selezionando altre lingue dalla lista delle lingue supportate.
- Prima di eseguire un'installazione di aggiornamento o un aggiornamento software, il software FileMaker scandisce tutti i dischi rigidi e i volumi collegati al sistema per ricercare le versioni precedenti. Se sono presenti più unità o più volumi la scansione può durare vari minuti.

- FileMaker Pro può essere installato anche utilizzando la riga di comando o in remoto attraverso il desktop remoto Apple. Per ulteriori informazioni, vedere la *Guida alla configurazione dell'installazione in rete di FileMaker Pro*.
- Se sul computer è installata una versione di prova di FileMaker Pro 11, questa deve essere disinstallata prima di installare FileMaker Pro. Per informazioni su come disinstallare FileMaker Pro, vedere "Disinstallazione di FileMaker Pro 11" a pagina 23.

Installazione di FileMaker Pro

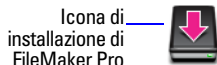
Per installare FileMaker Pro è necessario utilizzare il programma di installazione. Non è possibile installare FileMaker Pro semplicemente trascinando i file sul disco rigido.

Per installare FileMaker Pro sul disco rigido:

1. Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Se il software è stato scaricato elettronicamente, dopo averlo scaricato fare doppio clic sull'icona con l'immagine del disco (file .dmg).



- Per installare FileMaker con un DVD, inserire il DVD nell'unità DVD e aprire la finestra del DVD di FileMaker.
2. Individuare e fare doppio clic sull'icona di installazione di FileMaker Pro .



3. Installare FileMaker Pro seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Per ulteriori dettagli sull'installazione, vedere "Note di installazione" a pagina 21.

- Al termine dell'installazione, appare la finestra di dialogo Registrazione prodotto.

Registrazione di FileMaker Pro

Si prega di dedicare pochi istanti alla registrazione del prodotto. Registrando il software, FileMaker sarà in grado di recuperare il codice di licenza nel caso in cui vada perso. Inoltre si riceveranno informazioni in anteprima sugli aggiornamenti software e sulle offerte speciali. Seguire i prompt per fornire i dati relativi alla registrazione e al prodotto e altre informazioni.

Se viene utilizzata una versione di prova di FileMaker Pro, registrare il software prima dell'uso.

La registrazione può essere effettuata anche scegliendo il menu Aiuto > Registra FileMaker Pro.

Visualizzazione del file registro dell'installazione

Per visualizzare e salvare il file registro dell'installazione, nella finestra del programma di installazione selezionare il menu Finestra > Registro di installazione. È possibile visualizzare sia i messaggi di errore che i messaggi di avanzamento, solo i messaggi di errore oppure tutti i messaggi di installazione disponibili.

Disinstallazione di FileMaker Pro 11

Per disinstallare FileMaker Pro 11:

- Trascinare la cartella di FileMaker Pro 11 o FileMaker Pro 11 Advanced e tutto il suo contenuto dalla cartella Applicazioni al cestino.
- Trascinare il file delle preferenze di FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced nel cestino.

Il nome del percorso del file delle preferenze è:

Per FileMaker Pro: <home>/Libreria/Preferences/
com.filemaker.client.pro.plist

Per FileMaker Pro Advanced: <home>/Libreria/Preferences/
com.filemaker.client.advanced.plist

Impostazione delle dimensioni della cache di FileMaker Pro

Poiché Mac OS assegna la memoria alle applicazioni in modo dinamico a seconda delle necessità, non è possibile impostare una quantità specifica di memoria da assegnare all'applicazione FileMaker Pro. Tuttavia è possibile regolare le dimensioni della cache di FileMaker Pro.

È possibile aumentare le dimensioni della cache per eseguire le seguenti operazioni:

- utilizzare un file di database di grandi dimensioni
- utilizzare più file di database contemporaneamente
- ospitare file di database
- utilizzare un file di database con molti elementi grafici
- inserire un elemento grafico di grandi dimensioni in un file di database

È opportuno ridurre le dimensioni della cache se si prevede di eseguire più applicazioni contemporaneamente e la quantità di memoria (RAM) installata è limitata.

Per modificare le dimensioni della cache utilizzata da FileMaker Pro:

1. In FileMaker Pro, selezionare il menu FileMaker Pro > Preferenze e fare clic sulla scheda Memoria.
2. Digitare un numero nella casella Tentativo di impostare la memoria cache su, quindi fare clic su OK.

Al successivo avvio di FileMaker Pro verranno utilizzate le nuove dimensioni della cache.

Operazioni successive

Una volta installato FileMaker Pro, è possibile iniziare immediatamente a utilizzare il programma. Ecco alcuni suggerimenti su dove trovare le istruzioni per iniziare a utilizzare il software.

- Gli utenti che non sono esperti di database possono trovare le nozioni di base sui database nel Capitolo 2, "Utilizzo dei database" e nel Capitolo 3, "Creazione di database" della *Guida per l'utente di FileMaker Pro*.

- I nuovi utenti di FileMaker Pro possono completare le *Esercitazioni di FileMaker Pro*. Il file PDF e i file di esempio sono collocati nella cartella Esercitazioni all'interno della cartella Italiano Extra.
- Gli utenti che hanno già utilizzato FileMaker Pro in passato possono leggere il capitolo 4, "Nuove caratteristiche," di questa guida per conoscere le nuove funzioni di FileMaker Pro 11.
- Gli utenti di FileMaker Pro Advanced possono consultare la *Guida allo sviluppo di FileMaker Pro Advanced* e la Guida di FileMaker Pro.

Capitolo 4

Nuove caratteristiche

Questo capitolo contiene una panoramica delle nuove funzioni e dei miglioramenti apportati a FileMaker Pro 11. Salvo diversa indicazione, per ulteriori informazioni su queste funzioni vedere la Guida di FileMaker Pro.

Miglioramenti nella creazione resoconti e nell'analisi

- Grafici di FileMaker – Mettere a confronto graficamente i dati sotto forma di grafici a colonne, a linee, ad area e a torta utilizzando lo strumento per la creazione di grafici integrato.
- Cartelle Formato – Creare cartelle per raggruppare i formati; rinominare, duplicare ed eliminare i formati; e scegliere di visualizzare i formati e le cartelle nel menu a tendina dei formati— il tutto dalla finestra di dialogo Gestisci formati.
- Visualizzazione predefinita dei formati – Impostare la visualizzazione predefinita (Modulo, Lista, Tabella) che si vuole far apparire quando si apre per la prima volta un formato.
- Assistente Nuovo formato/Resoconto migliorato – Adesso l'assistente offre un approccio più efficace per il raggruppamento dei dati e la creazione dei resoconti riassunto.

Integrazione con altre applicazioni e origini dati

- Importazione ricorrente – Importare automaticamente dati in FileMaker Pro 11 da Microsoft Excel o da altre origini dati, come dati separati da tabulazioni e file CSV. Gli aggiornamenti nel file di origine vengono riportati nella tabella di FileMaker Pro.

- Miglioramento del supporto all'importazione di dati Bento (Mac OS) – Importare formati data e indicatore data e ora Bento in FileMaker Pro e quindi riformattare i dati come data o indicatore data e ora di FileMaker Pro. È anche possibile importare campi crittografati e campi elenco semplice da un'origine dati Bento.
- Pubblicazione Web Immediata – I database pubblicati sul Web mediante Pubblicazione Web Immediata comprendono una barra strumenti di stato simile a quella utilizzata per lavorare con i database in FileMaker Pro. I grafici di FileMaker possono essere pubblicati utilizzando Pubblicazione Web Immediata.

Funzionalità migliorata

- Lavorare con i dati in un formato simile a un foglio elettronico – È possibile aggiungere campi e record in Visualizza come tabella utilizzando un formato familiare e simile a un foglio elettronico. Ordinare, eliminare e nascondere i campi; cambiare un tipo di campo; e impostare le opzioni del campo. È anche possibile creare un resoconto rapido aggiungendo un gruppo prima o dopo per campo— il tutto da Visualizza come tabella.
- Ricerca rapida – Nel modo Usa è possibile cercare attraverso tutti i campi di un formato.
- Impostazioni – La maggior parte delle attività di modifica eseguite nel modo Formato scheda, possono essere eseguite con Impostazioni, che consente di visualizzare e modificare le impostazioni dell'oggetto in una collocazione conveniente.
- Filtraggio del portale – Aggiungere un filtro a un portale per specificare i record correlati indicati in un portale.
- Cancellare i file recenti – Cancellare i nomi dei file aperti recentemente usando il comando **Cancella file recenti** nel menu File.
- Snapshot Link – Catturare e conservare un gruppo trovato di ID dei record, con il formato, la visualizzazione e il criterio di ordinamento, esattamente com'era quando è stata eseguita la richiesta di ricerca originale e inviarlo via posta elettronica ad un'altra persona.

- Evidenziazione testo – È possibile applicare un'evidenziazione per identificare facilmente i testi chiave nei formati.
- Schermata di avvio rapido ottimizzata – Utilizzare la schermata di avvio rapido per creare, convertire, aprire e gestire con rapidità file locali, remoti e preferiti. È anche possibile accedere alle esercitazioni e ad altre risorse utili, quali il forum di FileMaker.

Principi di base dell'applicazione

- Sicurezza accurata – Come parte del piano completo di sicurezza, è possibile controllare se ad altri file FileMaker Pro è consentito l'accesso allo schema (inclusi tabelle, formati, script e liste valori) di un file nella soluzione protetta e impedire a versioni di FileMaker Pro precedenti alla versione 11 di aprire il file.
- Usare le variabili nelle richieste di ricerca eseguite tramite script – È possibile includere variabili locali e globali per le richieste di ricerca eseguite tramite script, che vengono create o modificate.
- Variabili di fusione sui formati – Creare una variabile di fusione che visualizza i valori delle variabili locali o globali. Per alcune attività è possibile utilizzare le variabili di fusione al posto dei campi globali o dei campi di calcolo non registrati.
- Supporto TLS per l'invio di posta elettronica via SMTP – Se si inviano e-mail via SMTP, è possibile scegliere il sistema di crittografia TLS (Transport Layer Security) per consentire connessioni sicure e non sicure dalla stessa porta.

Istruzioni di script, trigger di script e funzioni

- Miglioramenti nella selezione e nella modifica degli script:
 - La finestra di dialogo Specifica script dispone di pulsanti che consentono di aggiungere, modificare, duplicare ed eliminare gli script.
 - In Windows, le finestre degli script possono essere spostate al di fuori della finestra dell'applicazione FileMaker Pro. I menu all'interno di queste finestre degli script consentono di gestire e modificare gli script.

- Informazioni sulla generazione – In Aiuto, ogni istruzione di script, trigger di script e descrizione della funzione comprende la versione di FileMaker Pro in cui sono stati creati.
- Istruzione di script Apri Gestisci formati – Visualizza la finestra di dialogo Gestisci formati.
- Istruzione di script Esegui ricerca rapida – Trova i record che soddisfano una o più parole di ricerca sulla base di un testo indicato o di un testo restituito da una funzione di calcolo.
- Istruzione di script Salva record come Snapshot Link – Salva un gruppo di record trovati in un file Snapshot Link FileMaker Pro (FPSL).
- Trigger di script SuUscitaFormato – Attiva uno script da eseguire prima della terminazione di un formato.
- Trigger di script SuConvalidaOggetto – Attiva uno script da eseguire prima della convalida e del salvataggio di un oggetto attivo.
- Trigger di script SuCambioVista – Attiva uno script da eseguire quando cambia la visualizzazione (Modulo, Lista, Tabella).
- Funzione Get (NomeSetPrivilegiAccount) – Restituisce il nome del set di privilegi che viene usato dall'account utilizzato per aprire il database.
- Funzione Get (PrivilegiEstesiAccount) – Restituisce una lista di parole chiave per i privilegi estesi attivati, separate da ritorni a capo. La lista restituita si basa sull'account utilizzato per aprire il file di database.
- Funzione Get (TestoRicercaRapida) – Restituisce il testo che l'utente inserisce nella casella Ricerca rapida.

- I nomi delle seguenti funzioni e dei seguenti trigger di script sono stati cambiati:
 - La funzione Get(NomeSetPrivilegi) è ora Get (NomeSetPrivilegiCorrente)
 - La funzione Get(PrivilegiEstesi) è ora Get (PrivilegiEstesiCorrenti)
 - La funzione Get(NumeroRigaPortale) è ora Get (NumeroRigaPortaleAttiva)
 - Il trigger di script SuCaricamentoFormato è ora SuEntrataFormato

Funzioni cambiate

- Interfaccia utente migliorata (Mac OS) – L'aspetto e il comportamento delle finestre di dialogo di Mac OS sono stati modificati per riflettere meglio gli standard di Mac OS X.
- Impostazione "Comandi di menu disponibili" nel set di privilegi predefinito – Per rendere ancora più accurata la sicurezza, l'impostazione "Comandi di menu disponibili" nel set di privilegi predefinito (che si utilizza per creare un nuovo set di privilegi) è ora Minimo.

FileMaker Pro 11 Advanced

- Miglioramenti dell'interfaccia utente del menu personalizzato – L'interfaccia utente è stata migliorata per rendere i menu personalizzati per la creazione e la gestione e i set di menu personalizzati più semplici e più intuitivi.
- Copiare/incollare/importare le funzioni personalizzate – Adesso è possibile copiare, incollare e importare le funzioni personalizzate nell'elenco delle funzioni personalizzate; e copiare, incollare e importare le funzioni personalizzate tra i file.
- Miglioramento di Script Debugger – Eseguire il debug degli script richiamati da pulsanti e delle voci di menu personalizzate.