



FileMaker®

Guida all'installazione
e alle nuove caratteristiche
di FileMaker Pro 14 e FileMaker Pro 14 Advanced

© 2007-2015 FileMaker, Inc. Tutti i diritti riservati.

FileMaker, Inc.

5201 Patrick Henry Drive

Santa Clara, California 95054 Stati Uniti

FileMaker e FileMaker Go sono marchi di FileMaker, Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Il logo della cartella e FileMaker WebDirect 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, visitare il nostro sito Web all'indirizzo <http://www.filemaker.com/it>.

Edizione: 01

Indice

Capitolo 1

<i>Prima di iniziare</i>	5
Informazioni su questa guida	5
Dove reperire la documentazione di FileMaker	5
Assistenza clienti e Knowledge Base	6
Notifiche sul prodotto	6
Codice di licenza	6
Requisiti per le funzioni in Windows	7
Funzioni non supportate in Windows	7
Requisiti per le funzioni in OS X	8
Funzioni non supportate in OS X	8
Conversione dalla versione di prova alla versione completa di FileMaker Pro	8
Upgrade di FileMaker Pro da una versione precedente	9
Apertura dei file di versioni precedenti	9
Aggiornamento del dizionario utente	9
Installazione per multilicenze	10

Capitolo 2

<i>Installazione di FileMaker Pro in Windows</i>	11
Note di installazione	11
Selezione della versione a 32 o a 64 bit di FileMaker Pro da installare	12
Posizioni di installazione predefinite	12
Installazione di FileMaker Pro	13
Installazione di Bonjour	14
Installazione di Microsoft .Net Framework	15
Disinstallazione, modifica o riparazione di FileMaker Pro	15

Capitolo 3

<i>Installazione di FileMaker Pro in OS X</i>	17
Note di installazione	17
Posizioni di installazione predefinite	18
Installazione di FileMaker Pro	18
Selezione della versione a 32 o a 64 bit di FileMaker Pro da eseguire	19
Disinstallazione di FileMaker Pro 14	19

Capitolo 4

Nuove funzioni

Nuova interfaccia utente per la creazione di script e calcoli	21
Nuova finestra Centro di comando per aprire i file	21
Strumenti e comandi di progettazione del formato migliorati	22
Nuovi temi e gestione degli stili migliorata	23
Prestazioni e utilizzabilità migliorate	23
Istruzioni di script, trigger di script e funzioni	24
Istruzioni di script	24
Trigger di script	25
Funzioni	25
Caratteristiche cambiate e rimosse	26
FileMaker Pro 14 Advanced	27

Capitolo 5

Operazioni successive

29

Capitolo 1

Prima di iniziare

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

Informazioni su questa guida

Questa *Guida all'installazione e alle nuove caratteristiche* spiega come installare FileMaker Pro 14 o FileMaker Pro 14 Advanced su un computer Windows o Mac e descrive le nuove funzioni del software.

Tenere presente quanto segue:

- In questa guida il termine “FileMaker Pro” indica sia FileMaker Pro sia FileMaker Pro Advanced, a meno che non vengano descritte caratteristiche specifiche di FileMaker Pro Advanced.
- 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 simili su entrambe le piattaforme, vengono riportate illustrazioni per Windows o per OS X.

Dove reperire la documentazione di FileMaker

Per avere informazioni, visualizzare o scaricare altra documentazione di FileMaker, visitare il sito <http://www.filemaker.com/documentation/it>.

Per informazioni più aggiornate e note sulla release di FileMaker Pro, visitare <http://filemaker-it.custhelp.com>.

Assistenza clienti e Knowledge Base

Per accedere all'Assistenza clienti FileMaker, selezionare il menu **Aiuto > Assistenza e supporto**.

Per accedere alla Knowledge Base di FileMaker, visitare il sito <http://filemaker-it.custhelp.com>.

Nota Le informazioni nella Knowledge Base di FileMaker e il Forum di FileMaker potrebbero non essere disponibili in tutte le lingue.

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 <http://www.filemaker.com/cs>.

Notifiche sul prodotto

FileMaker Pro 14 verifica automaticamente ogni sette giorni se vi sono aggiornamenti software (incluse modifiche minime al software) e ogni trenta giorni se esistono nuove versioni software (incluse funzionalità nuove e modificate).

Per accedere e scaricare gli aggiornamenti software, è necessario disporre di una connessione Internet. È possibile aggiornare il software quando si riceve la notifica degli aggiornamenti o selezionando il menu **Aiuto > Controllo aggiornamenti**.

Per ulteriori informazioni sulle nuove versioni software, seguire le istruzioni quando si riceve la notifica su una nuova versione.

È possibile disattivare le notifiche quando viene visualizzata la relativa finestra di dialogo o in qualsiasi momento nella finestra di dialogo Preferenze. Per ulteriori informazioni, vedere la Guida.

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.

Se si sta installando il software tramite download elettronico, nel messaggio e-mail inviato è presente un link alla pagina di download del software. Il codice di licenza si trova in questa pagina. Se si è acquistato un DVD, i codici di licenza sono riportati sul retro della custodia del DVD. 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 dove 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 funzioni di FileMaker Pro per Windows richiedono componenti software aggiuntivi.

Funzione	Requisito software
Istruzione di script Invia posta mediante un'applicazione e-mail	Windows Live Mail o Microsoft Outlook Questo requisito non riguarda la posta SMTP.
Composizione telefonica	Software di composizione telefonica o altro prodotto compatibile TAPI (Telephony API)
Funzioni ODBC e JDBC	I driver ODBC e JDBC FileMaker sono disponibili nella cartella xDBC nell'immagine del disco di installazione e nella Knowledge Base di FileMaker: http://filemaker-it.custhelp.com/ . Per ulteriori informazioni, consultare la <i>Guida ODBC e JDBC di FileMaker</i> e la Guida di FileMaker Pro.

Funzioni non supportate in Windows

In Windows, FileMaker Pro non supporta le istruzioni di script Esegui AppleScript e Conversazione.

Requisiti per le funzioni in OS X

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

Funzione	Requisito software
Istruzione di script Invia posta mediante un'applicazione e-mail	OS X Mail o Microsoft Outlook Questo requisito non riguarda la posta SMTP.
Funzioni ODBC e JDBC	ODBC Manager di Actual Technologies (disponibile all'indirizzo http://www.odbcmanager.net), un prodotto freeware non supportato da FileMaker. I driver ODBC e JDBC FileMaker sono disponibili nella cartella xDBC nell'immagine del disco di installazione e nella Knowledge Base di FileMaker: http://filemaker-it.custhelp.com/ . Per ulteriori informazioni, consultare la <i>Guida ODBC e JDBC di FileMaker</i> e la Guida di FileMaker Pro.

Funzioni non supportate in OS X

In OS X, FileMaker Pro non supporta le istruzioni di script Componi numero e Invia DDE Execute.

Conversione dalla versione di prova alla versione completa di FileMaker Pro

Se sul computer è installata la versione di prova di FileMaker Pro 14, è possibile passare alla versione completa di FileMaker Pro 14 senza disinstallare la versione di prova. È anche possibile eseguire l'upgrade di una copia commerciale di alcune versioni precedenti di FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced inserendo un codice di licenza di aggiornamento e il codice di licenza di alcune versioni precedenti durante il processo di conversione della versione di prova. Per ulteriori informazioni su queste opzioni, consultare la Guida.

Upgrade di FileMaker Pro da una versione precedente

Se si sta eseguendo l'upgrade di FileMaker Pro da una versione precedente, FileMaker consiglia di installare la nuova versione prima di disinstallare quella precedente.

Per eseguire l'upgrade di FileMaker Pro da una versione precedente:

1. Installare l'upgrade utilizzando il codice di licenza a 35 caratteri incluso nella versione scaricabile del software o riportato sul retro della custodia del DVD.
2. Trasferire i plug-in, le informazioni sui dizionari e le preferenze nella nuova versione di FileMaker Pro. Per informazioni su come trasferire le preferenze, consultare la Knowledge Base di FileMaker disponibile all'indirizzo <http://filemaker-it.custhelp.com>.
3. Se si prevede di usare solo l'ultima versione, disinstallare la versione precedente.

Se si sceglie di disinstallare la versione precedente prima di installare l'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.

Apertura dei file di versioni precedenti

In FileMaker Pro 14 è possibile aprire i file creati con le versioni 7.x, 8.x, 9.x, 10.x, 11.x, 12.x o 13.x di FileMaker Pro. Per utilizzare i file creati con versioni di FileMaker Pro precedenti alla 12, è necessario convertirli nel formato file di FileMaker Pro 12. Per ulteriori informazioni sulla conversione dei file, consultare la Guida.

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 14. 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 con il programma di installazione per evitare le consuete finestre di dialogo di installazione. Per ulteriori informazioni, consultare la *Guida alla configurazione dell'installazione in rete di FileMaker Pro* all'indirizzo <http://www.filemaker.com/documentation/it>. Per informazioni sulle multilicenze, visitare il sito <http://www.filemaker.com/it/>.

Capitolo 2

Installazione di FileMaker Pro in Windows

Prima di iniziare l'installazione, uscire dagli altri programmi aperti e salvare il proprio lavoro. Per informazioni più aggiornate e note sulla release di FileMaker Pro, visitare <http://filemaker-it.custhelp.com>.

Note di installazione

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

- Per vedere i requisiti di sistema, visitare il sito <http://www.filemaker.com/it/products>.
- Per installare FileMaker Pro, è necessario disporre dei privilegi di amministratore di Windows e utilizzare un account e una password amministratore.
- Se sul 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 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, 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 e in remoto utilizzando un volume residente in rete. Vedere la *Guida alla configurazione dell'installazione in rete di FileMaker Pro*.

Selezione della versione a 32 o a 64 bit di FileMaker Pro da installare

Se si sta utilizzando una versione a 32 bit supportata di Windows, è possibile installare solo la versione a 32 bit di FileMaker Pro.

Per le versioni a 64 bit supportate di Windows, è possibile installare la versione a 32 o a 64 bit di FileMaker Pro. È necessario installare la versione a 64 bit di FileMaker Pro se si pensa di utilizzarlo con la versione a 64 bit di uno dei seguenti software:

- un client di posta elettronica (ad esempio, Microsoft Outlook a 64 bit) per inviare e-mail da FileMaker Pro
- plug-in di FileMaker Pro
- driver client ODBC per origini SQL esterne
- codec audio/video per riprodurre i contenuti dei contenitori interattivi

In caso contrario, è possibile installare la versione a 32 bit di FileMaker Pro.

Posizioni di installazione predefinite

Per impostazione predefinita, FileMaker Pro e FileMaker Pro Advanced vengono installati in una delle seguenti cartelle.

- Nei sistemi Windows a 32 bit:
C:\Programmi\FileMaker\<>Prodotto FileMaker<>
- Nei sistemi Windows a 64 bit:
 - La versione a 32 bit di FileMaker Pro viene installata in
C:\Programmi (x86)\FileMaker\<>Prodotto FileMaker<>
 - La versione a 64 bit di FileMaker Pro viene installata in
C:\Programmi\FileMaker\<>Prodotto FileMaker<>

dove per <Prodotto FileMaker> si intende FileMaker Pro 14 o FileMaker Pro 14 Advanced. Durante l'installazione è possibile scegliere un'unità o una cartella diverse.

Installazione di FileMaker Pro

Per installare FileMaker Pro è necessario usare il programma di installazione. Non è possibile installare FileMaker Pro 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 aver scaricato il file per la versione a 32 o a 64 bit di FileMaker Pro, fare doppio clic sull'icona di installazione (file .exe).



- Se si sta installando FileMaker Pro con un DVD, inserire il DVD nell'unità DVD, aprire la finestra del DVD, quindi fare clic sull'icona di installazione per installare la versione a 32 bit.



Fare clic per installare l'applicazione a 32 bit



Fare clic per sfogliare e visualizzare i contenuti del DVD



Fare clic per uscire

Per installare la versione a 64 bit, fare clic sull'icona Sfoglia, aprire la cartella 64 bit, quindi fare doppio clic su setup.exe.

2. Installare FileMaker Pro seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.
Per informazioni dettagliate, vedere "Note di installazione" a pagina 11.
3. Al termine dell'installazione, appare la finestra di dialogo Registrazione prodotto.

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 gli host remoti. Ad esempio, non sarà possibile visualizzare i file ospitati nella scheda Host della finestra Centro di comando o l'elenco dei file remoti da utilizzare come origine dati esterna.

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

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 File, quindi la cartella Bonjour.
3. Aprire la cartella 32 bit o 64 bit in base alla versione di Windows.
4. Fare doppio clic sull'icona di Bonjour (32 bit) o di Bonjour64 (64 bit).
5. Seguire le istruzioni sullo schermo per installare Bonjour.

Installazione di Microsoft .Net Framework

Microsoft .Net Framework offre funzionalità comuni per molte applicazioni Windows. È necessario avere una versione specifica di .NET installata sul sistema affinché sia possibile eseguire FileMaker Pro.

Se .NET non è installato, quando si avvia FileMaker Pro viene visualizzato un messaggio di errore e il programma non viene eseguito.

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

- Se la versione richiesta di .NET non viene rilevata, il programma di installazione visualizza un avviso in cui si chiede all'utente di installare .NET. Il programma di installazione di .NET richiede l'accesso a Internet per scaricare i file necessari. Se si decide di non installare .NET a questo punto, è possibile effettuare un'installazione manuale in seguito, ma non si potrà utilizzare FileMaker Pro fino a che .NET verrà installato.
- Se la versione richiesta di .NET viene rilevata, il programma di installazione non lo segnala e non installa .NET.

Per installare .NET manualmente:

1. Aprire la cartella di installazione di FileMaker Pro.
2. Aprire la cartella File, quindi aprire la cartella DotNet.
3. Fare doppio clic sull'icona.
4. Seguire le istruzioni sullo schermo per installare .NET.

Disinstallazione, modifica o riparazione di FileMaker Pro

È possibile utilizzare il pannello di controllo di Windows per disinstallare FileMaker Pro, sostituire i file mancanti o danneggiati o modificare le funzioni installate. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida e il supporto di Windows.

Quando si ripara FileMaker Pro, viene richiesto di inserire il codice di licenza.

Capitolo 3

Installazione di FileMaker Pro in OS X

Prima di iniziare la procedura di installazione, chiudere gli altri programmi aperti e salvare il proprio lavoro. Per informazioni più aggiornate e note sulla release di FileMaker Pro, visitare <http://filemaker-it.custhelp.com>.

Note di installazione

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

- Per vedere i requisiti di sistema, visitare il sito <http://www.filemaker.com/it/products>.
- Per installare FileMaker Pro, è necessario disporre dei privilegi di amministratore di OS X e utilizzare un account e una password amministratore.
- Se sul 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 se installare tutti i file del programma (installazione standard) o solo alcune 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, 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.
- È anche possibile installare FileMaker Pro da remoto mediante Apple Remote Desktop. Vedere la *Guida alla configurazione dell'installazione in rete di FileMaker Pro*.

Posizioni di installazione predefinite

Per impostazione predefinita, FileMaker Pro e FileMaker Pro Advanced vengono installati nella seguente posizione:

[unità]/Applicazioni/<Prodotto FileMaker>

dove per <Prodotto FileMaker> si intende FileMaker Pro 14 o FileMaker Pro 14 Advanced. Durante l'installazione è possibile scegliere un'unità o una cartella diverse.

Installazione di FileMaker Pro

Per installare FileMaker Pro è necessario usare il programma di installazione. Non è possibile installare FileMaker Pro 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).



- Se si sta installando FileMaker Pro con un DVD, inserire il DVD nell'unità DVD, quindi aprire la finestra del DVD.
2. Individuare e fare doppio clic sull'icona di installazione di **FileMaker Pro**.



3. Installare FileMaker Pro seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.
Per informazioni dettagliate sull'installazione, vedere "Note di installazione" a pagina 17.
4. Al termine dell'installazione, appare la finestra di dialogo Registrazione prodotto.

Selezione della versione a 32 o a 64 bit di FileMaker Pro da eseguire

FileMaker Pro è installato come singolo bundle di applicazioni contenente entrambe le versioni a 32 e a 64 bit. Per impostazione predefinita, FileMaker Pro viene eseguito in modalità a 64 bit. FileMaker Pro deve essere eseguito in modalità a 32 bit se si pensa di utilizzarlo con la versione a 32 bit di uno dei seguenti software:

- un client di posta elettronica per inviare messaggi da FileMaker Pro
- plug-in di FileMaker Pro
- driver client ODBC per origini SQL esterne
- codec audio/video per riprodurre i contenuti dei contenitori interattivi

In caso contrario, è possibile eseguire FileMaker Pro nella modalità predefinita a 64 bit.

Per passare dalla modalità a 64 bit a quella a 32 bit:

1. Uscire da FileMaker Pro.
2. Nel Finder, aprire la cartella Applicazioni, quindi selezionare **FileMaker Pro** nella cartella FileMaker Pro 14 o **FileMaker Pro Advanced** nella cartella FileMaker Pro 14 Advanced.
3. Scegliere il menu **File > Informazioni**.
4. Selezionare **Apri in modalità 32 bit** per eseguirlo in modalità a 32 bit. Deselezionare questa opzione per eseguirlo in modalità a 64 bit.
5. Avviare FileMaker Pro.

Disinstallazione di FileMaker Pro 14

Per disinstallare FileMaker Pro 14:

1. Trascinare la cartella di FileMaker Pro 14 o FileMaker Pro 14 Advanced e tutto il suo contenuto dalla cartella Applicazioni al cestino.
2. 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/Preferenze/com.filemaker.client.pro12.plist

Per FileMaker Pro Advanced:

<home>/Libreria/Preferenze/com.filemaker.client.advanced12.plist

Capitolo 4

Nuove funzioni

Questo capitolo contiene una panoramica delle nuove funzioni e dei miglioramenti apportati a FileMaker Pro 14. Salvo diversa indicazione, per ulteriori informazioni su queste funzioni vedere la Guida di FileMaker Pro.

Nuova interfaccia utente per la creazione di script e calcoli

- La nuova finestra Area di lavoro script permette di:
 - creare e gestire gli script FileMaker in uno spazio di lavoro unificato
 - aggiungere istruzioni di script digitando o selezionando il nome dell'istruzione di script (mano a mano che si digita, viene visualizzato un elenco delle istruzioni di script corrispondenti, unitamente a una breve descrizione)
 - modificare molte opzioni dell'istruzione di script in linea
 - lavorare con più script nella stessa finestra
 - eseguire script o eseguire il debug degli script dalla finestra Area di lavoro script
- Finestra di dialogo Specifica il calcolo riprogettata – Mano a mano che si digita il nome di una funzione, di una tabella o di un campo, viene visualizzato un elenco delle voci corrispondenti, unitamente a una breve descrizione.
- Script Debugger migliorato – Viene visualizzata una descrizione dell'ultimo errore incontrato insieme al numero di errore.

Nuova finestra Centro di comando per aprire i file

- Finestra Centro di comando – Aprire soluzioni FileMaker Pro locali e remote, convertire altri file e gestire i file e gli host preferiti in un unico posto.
- Icona della soluzione – Selezionare un'icona predefinita o inserirne una personalizzata per rappresentare la soluzione nella finestra Centro di comando.

Strumenti e comandi di progettazione del formato migliorati

- Etichette dei pulsanti migliorate – Per i pulsanti impostare un'etichetta di testo, un'icona o entrambe. Scegliere un'icona predefinita o utilizzare la propria.
- Barre dei pulsanti – Definire le barre dei pulsanti in modo da raggruppare e formattare i pulsanti e i pulsanti popover uniformemente. Aggiungere un'etichetta di testo, un'icona o entrambe per ogni pulsante o pulsante popover. È possibile assegnare azioni (un singolo comando o uno script) da eseguire per ogni pulsante.
- Testo segnaposto nei campi – Visualizzare un'etichetta o istruzioni in un campo finché si inseriscono dati o criteri di ricerca.
- Barre di scorrimento migliorate nei portali e nei campi – Visualizzare una barra di scorrimento in un portale o in un campo sempre o solo durante lo scorrimento.
- Sezioni del formato per la navigazione – Aggiungere una sezione Navigazione nella parte superiore e inferiore di un formato per creare facilmente i comandi di navigazione per la propria soluzione.
- Palette dei colori migliorata – Aggiungere o modificare colori personalizzati, impostare valori specifici per i colori e inserire o incollare valori esadecimali. La palette comprende colori coordinati ai temi predefiniti.
- Supporto aggiuntivo per gli stili dello stato di visualizzazione dei componenti degli oggetti – Utilizzare la finestra Impostazioni per definire gli stati di visualizzazione dei componenti di menu a tendina, elenchi a discesa, calendari a discesa, gruppi di caselle di controllo, gruppi di pulsanti di opzione, pulsanti e barre dei pulsanti. Definire gli stati Passaggio del mouse e Premuto per le righe di un portale.
- Applicazione dello stesso stile a tutti i pannelli struttura a schede di un controllo struttura a schede – Quando si creano o si modificano i controlli struttura a schede specificare che le schede abbiano lo stesso stile.
- Testi descrizione per i badge nel modo Formato scheda – I badge nel modo Formato scheda visualizzano testi descrizione su un oggetto, come il testo segnaposto per un campo o la condizione per cui un oggetto è nascosto.
- Selezione di una dimensione personalizzata per un certo dispositivo – Nell'assistente Nuovo formato/resoconto è possibile cambiare la larghezza e l'altezza dei formati creati per dispositivi personalizzati.
- Segno di spunta nelle caselle di controllo – Selezionare il simbolo che si desidera visualizzare nelle caselle di controllo (segno di spunta o x).

Nuovi temi e gestione degli stili migliorata

- Nuovi temi minimalisti – Utilizzare i temi Minimalista e Minimalista - Touch, che non hanno stili personalizzati, quando si stanno eseguendo molte modifiche agli stili e si intende salvarle come temi personalizzati.
- Copia e incolla di stili personalizzati – Sullo stesso formato è possibile copiare e incollare uno stile personalizzato tra oggetti di tipo simile.
- Gestione degli stili migliorata nell'assistente Nuovo formato/resoconto – Quando si crea un nuovo formato o un nuovo resoconto utilizzando l'assistente Nuovo formato/resoconto, FileMaker Pro applica uno stile appropriato agli oggetti creati con l'assistente. Ad esempio, quando si crea un resoconto, lo stile appropriato per il testo della sezione viene applicato ad eventuali campi di fusione creati nelle sezioni Intestazione o Piè di pagina.
- Aggiornamento automatico dei temi personalizzati – Gli aggiornamenti al software FileMaker Pro che comprendono modifiche di formattazione ai temi del formato predefiniti, o alcune opzioni di recupero dei file, possono aggiornare i temi personalizzati.

Prestazioni e utilizzabilità migliorate

- Interfaccia di sicurezza riprogettata – Nella nuova finestra di dialogo Gestisci sicurezza è possibile creare account e modificare le impostazioni di base in un'unica visualizzazione. È possibile continuare a gestire i set di privilegi, i privilegi estesi e l'accesso ai file come nelle versioni precedenti di FileMaker Pro.
- Supporto dei gesti migliorato – Se il dispositivo supporta i gesti, è possibile utilizzarli per spostarsi attraverso i record, effettuare lo zoom avanti o indietro, scorrere i portali e i visualizzatori Web e spostarsi tra i pannelli slide.
- Riproduzione di file multimediali nei campi Contenitore – Per FileMaker Go, è possibile creare script che controllino opzioni come la riproduzione dei file multimediali a schermo intero o come incorporati, la riproduzione, la messa in pausa o l'arresto dei file multimediali, la disattivazione dell'interazione dell'utente, la possibilità di visualizzare o nascondere i comandi di riproduzione o la scelta del punto da cui avviare la riproduzione.
- Nuove opzioni per il salvataggio delle password – Gli utenti Windows possono scegliere di salvare i propri nomi account e password per le soluzioni nelle loro credenziali. Gli sviluppatori di soluzioni possono controllare se gli utenti possono salvare i nomi utente e le password nelle credenziali (Windows) o nel portachiavi (OS X e iOS).

- Esecuzione di FileMaker Pro come applicazione a 32 o a 64 bit – Per Windows, è possibile installare FileMaker Pro come applicazione a 32 o a 64 bit nelle versioni a 64 bit supportate di Windows. Per OS X, FileMaker Pro è installato come singolo bundle di applicazioni contenente entrambe le versioni a 32 e a 64 bit; nella finestra Informazioni, è possibile selezionare la versione da eseguire.

Istruzioni di script, trigger di script e funzioni

Istruzioni di script

Miglioramenti alle istruzioni di script

- Inserisci da dispositivo – Specificare un titolo, un messaggio e un prompt per la schermata di cattura firme.
- Mostra/Nascondi barra dei menu – Bloccare la barra dei menu in FileMaker Go. Questa istruzione di script ora è compatibile con FileMaker Go oltre che con FileMaker WebDirect.
- Inserisci da URL – Codificare automaticamente i caratteri speciali e verificare i certificati SSL per gli URL HTTPS.
- Imposta livello di zoom – Ingrandire l'immagine sulla schermata fino al 200% in FileMaker Go.

Nuove istruzioni di script

- Imposta orientamenti consentiti – Controlla l'orientamento di FileMaker Go e dei formati visualizzati in FileMaker Go.
- Ottieni directory – Chiede all'utente di selezionare una cartella, quindi imposta una variabile sul percorso completamente qualificato della cartella specificata.
- Aggiorna portale – Aggiorna la relazione e i contenuti dell'oggetto denominato.
- AVPlayer Riproduzione – Riproduce file audio, video o di immagine da un campo Contenitore, da un oggetto del formato o da un URL in FileMaker Go.
- AVPlayer Imposta Opzioni – Cambia le impostazioni di un file multimediale in riproduzione o in pausa in FileMaker Go.
- Imposta lo stato di riproduzione di AVPlayer – Mette in pausa, riprende o arresta la riproduzione di un file multimediale in riproduzione o in pausa in FileMaker Go.

- Abilita tastiera touch – In FileMaker Go e Windows 8, attiva o disattiva la tastiera touch.

Istruzioni di script cambiate

- Imposta animazione script ora è Imposta animazione oggetto di formato.
- Apri Gestisci script ora è Apri area di lavoro script.

Trigger di script

Nuovi trigger di script

- SuCambioOggettoAVPlayer – In FileMaker Go, attiva l'esecuzione di uno script quando cambia lo stato del file multimediale in un oggetto del formato.
- SuCambioFileAVPlayer – In FileMaker Go, attiva l'esecuzione di uno script se si sta riproducendo un file multimediale da un campo o da un URL e l'impostazione di un utente o di un'istruzione di script cambia lo stato della riproduzione.
- SuRicezioneComandoEsterno – In FileMaker Go, attiva l'esecuzione di uno script quando l'utente preme un pulsante di riproduzione sulla schermata di blocco o su un dispositivo esterno.

Trigger di script cambiati

- SuGestoTocco – Aggiunge compatibilità con FileMaker Pro in Windows 8.

Funzioni

Nuove funzioni

- Get(StatoBarraMenu) – Restituisce un numero per lo stato corrente della barra dei menu.
- Furigana – Converte il testo giapponese in Hiragana, Katakana o caratteri romani.
- Get(ArchitetturaApplicazione) – Restituisce l'architettura dell'applicazione corrente.
- Get(FattoreScalaSchermo) – Restituisce il fattore di scala dello schermo in cui il file corrente è aperto.

- **OttieniAttributoAVPlayer** – In FileMaker Go, restituisce l'impostazione dell'attributo specificato per il file audio, video o di immagine presente in un campo Contenitore.
- **Get(EventoEsternoTrigger)** – In FileMaker Go, restituisce un numero che rappresenta l'evento che ha attivato un trigger di script SuRicezioneComandoEsterno.
- **Get(StatoTastieraTouch)** – In FileMaker Go e Windows 8, restituisce 1 (Vero) se è impostata la visualizzazione automatica della tastiera touch; in caso contrario, restituisce 0 (Falso).

Funzioni cambiate

- **Get(VersioneApplicazione)** – Restituisce i numeri di versione in formato 14.X.X anziché 14.XvX per tutte le applicazioni FileMaker.
- **Get(TriggerInfoGesto)** – Aggiunge compatibilità con FileMaker Pro per Windows.
- **Get(AltezzaContenutoFinestra)** – Aggiunge compatibilità con FileMaker Go.
- **CodificaBase64** – Aggiunge il supporto per la codifica di testo in formato Base64.
- **FontTesto** e **RimuoviFontTesto** – Il parametro scriptFont è stato rimosso.

Caratteristiche cambiate e rimosse

- **Formati e sagome predefiniti per iPhone** – Per poter ospitare la barra dei menu più larga in FileMaker Go, formati e sagome predefiniti per iPhone da 3,5 e 4 pollici sono stati sostituiti dalle opzioni iPhone, che sono 20 pixel più corte.
- **Inserisci QuickTime** – Il comando e l'istruzione di script Inserisci QuickTime sono stati rimossi. Al loro posto utilizzare il comando e l'istruzione di script Inserisci audio/video.
- **Opzioni Carattere** – La scheda Carattere è stata rimossa dalla finestra di dialogo Preferenze e sostituita da una nuova opzione all'interno della finestra Impostazioni: **Sincronizza con lingua campo**. Questa opzione cambia il metodo di immissione in base alla lingua predefinita impostata nella finestra di dialogo Opzioni per il campo.
- **Nuovo script predefinito** – L'opzione Nuovo script predefinito è stata rimossa dalla finestra di dialogo Specifica script. Per creare un nuovo script nella finestra di dialogo Specifica script, utilizzare il pulsante +.

- Importazione dei dati Bento – FileMaker Pro non consente più di importare i dati Bento. Per ulteriori informazioni, consultare la Knowledge Base FileMaker disponibile sul sito <http://filemaker-it.custhelp.com>.
- Tema Classico – Il tema Classico non è più disponibile per essere selezionato nella finestra di dialogo Cambia tema. Tuttavia, quando si converte un file creato con versioni precedenti a FileMaker Pro 12, il tema Classico continua ad essere applicato ai formati.
- *Guida alle funzioni FileMaker Pro Advanced* – Questa guida è stata rimossa. Le informazioni di questa guida sono ora disponibili nella Guida e nella *Guida per l'utente di FileMaker Pro*.
- Schermata di avvio rapido di FileMaker – La finestra Centro di comando sostituisce la schermata di avvio rapido.

FileMaker Pro 14 Advanced

- Microsoft .NET richiesto per le soluzioni runtime – I programmi di installazione runtime per Windows devono installare la versione richiesta di Microsoft .NET, se non è presente.

Capitolo 5

Operazioni successive

Dopo aver installato FileMaker Pro, è possibile iniziare immediatamente a utilizzare l'applicazione. Ecco alcuni suggerimenti su dove trovare le istruzioni per iniziare a utilizzare il software.

- Se non si è esperti di FileMaker Pro, leggere la *Guida per l'utente di FileMaker Pro* per apprendere le nozioni di base su FileMaker Pro e FileMaker Pro Advanced. Selezionare il menu **Aiuto > Documentazione prodotto > Guida per l'utente**.
- Per scoprire alcune delle nuove funzioni di FileMaker Pro 14, selezionare il menu **Aiuto > Documentazione prodotto**, quindi selezionare:
 - **Tour introduttivo** per avviare il tour. L'utente non deve preoccuparsi di danneggiare il tour: se si eseguono modifiche durante il suo utilizzo, si può ricominciare cancellando il file Guida Introduttiva FMP14.fmp12 dalla cartella Documenti e riavviando il tour.
 - **Altra documentazione** per visualizzare il centro documentazione di prodotto per scaricare altre guide.
- Gli utenti che hanno già utilizzato FileMaker Pro possono leggere il capitolo capitolo 4, "Nuove funzioni," di questa guida che illustra le nuove funzioni di FileMaker Pro 14.
- Per informazioni complete e per le procedure passo a passo sull'utilizzo di FileMaker Pro, selezionare il menu **Aiuto > Guida di FileMaker Pro**.

