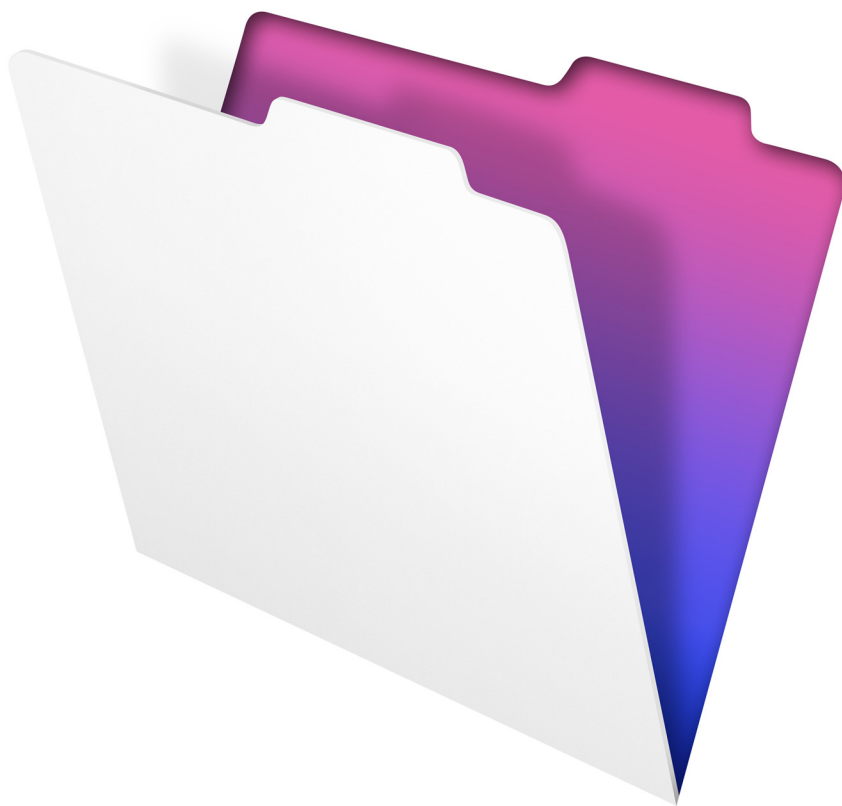


FileMaker® Pro 13

Guida alla configurazione
dell'installazione in rete



© 2007-2013 FileMaker, Inc. Tutti i diritti riservati.

FileMaker, Inc.

5201 Patrick Henry Drive

Santa Clara, California 95054 Stati Uniti

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

Edizione: 01

Indice

<i>Guida alla configurazione dell'installazione in rete</i>	4
Informazioni su questa guida	4
Reperimento del codice di licenza	4
Installazione di FileMaker Pro in Windows	4
Scelta del metodo di installazione (Windows)	4
Installazione di Bonjour (Windows)	5
Installazione di Microsoft .Net Framework	6
Installazione di FileMaker Pro mediante un volume residente in rete (Windows)	6
Installazione dalla riga di comando (Windows)	7
Configurazione di installazioni guidate in modalità silent (Windows)	7
Salvataggio del codice di licenza nel programma di installazione (*.msi) (Windows)	9
Installazione di FileMaker Pro in OS X	10
Scelta del metodo di installazione (OS X)	10
Installazione di FileMaker Pro mediante un volume residente in rete (OS X)	11
Installazione da remoto mediante Apple Remote Desktop (OS X)	12
Informazioni sul file di personalizzazione	12
Impostazione delle proprietà di personalizzazione	13

Guida alla configurazione dell'installazione in rete

Informazioni su questa guida

Questo documento spiega come configurare l'installazione in rete di FileMaker®Pro o di FileMakerPro Advanced.

Per informazioni sui prodotti o sull'installazione di singole copie, vedere la *Guida all'installazione e alle nuove caratteristiche*. Documentazione aggiuntiva in formato PDF è disponibile su <http://www.filemaker.com/it/support/index.html>.

Il DVD o il download elettronico contengono i programmi di installazione di FileMaker Pro per Windows e OS X. Tutti gli usi del software sono soggetti alle condizioni del contratto di licenza.

Reperimento del codice di licenza

Per installare il software è necessario inserire il codice di licenza di 35 caratteri alfanumerici. Nel messaggio e-mail che vi è stato inviato è presente un link alla pagina di download del software. Il codice di licenza si trova in questa pagina.

Importante Per chi abbia acquistato una multilicenza o una licenza sito, il codice di licenza assegnatogli è creato apposta per la sua società. Quando effettuate l'installazione del software, inserite il nome della società esattamente come appare sul contratto di licenza ("prova di licenza"). Il nome della società deve essere scritto con lettere maiuscole e minuscole esattamente come appare sul contratto.

Per evitare conflitti di verifica del codice di licenza durante l'installazione, si deve utilizzare il codice multilicenza fornito da FileMaker, Inc. quando si esegue un'installazione assistita o un'installazione guidata in modalità silent.

Installazione di FileMaker Pro in Windows

Prima di installare FileMaker Pro, assicurarsi di avere a disposizione il codice di licenza. Per ulteriori informazioni, vedere "Reperimento del codice di licenza" in alto.

Nota Gli utenti devono avere i privilegi di Amministratore per installare FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced.

Scelta del metodo di installazione (Windows)

Prima di configurare l'installazione, decidere come si intende installare il software. Il metodo di installazione scelto determina le modalità di inserimento del codice di licenza e altre informazioni personalizzate quando gli utenti installano FileMaker Pro.

Per alcuni metodi di installazione, è possibile modificare un file di personalizzazione denominato Assisted Install.txt per fornire le informazioni personalizzate prima di installare il prodotto. Per ulteriori informazioni sul file di personalizzazione, vedere "Informazioni sul file di personalizzazione" a pagina 12.

Metodo di installazione	Modo in cui le informazioni di personalizzazione sono fornite al programma di installazione
Installazione interattiva	Gli utenti devono fornire le informazioni di personalizzazione quando richiesto dal programma di installazione. Vedere <i>Guida all'installazione e alle nuove caratteristiche</i> .
“Installazione di FileMaker Pro mediante un volume residente in rete (Windows)” a pagina 6	Modificare il file di personalizzazione (Assisted Install.txt) per fornire informazioni personalizzate al programma di installazione e standardizzare tutte le installazioni FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced collegate in rete. Questo metodo permette di personalizzare l'installazione ed elimina la necessità di distribuire e amministrare codici di licenza. FileMaker, Inc. raccomanda questo metodo.
“Installazione dalla riga di comando (Windows)” a pagina 7	Gli utenti devono inserire le informazioni personalizzate nella riga di comando.
“Configurazione di installazioni guidate in modalità silent (Windows)” a pagina 7	Modificare il file di personalizzazione Assisted Install.txt prima di eseguire un'installazione silent. L'interazione dell'utente con il programma di installazione di FileMaker è ridotta al minimo. Il programma di installazione legge le informazioni di personalizzazione dal file di personalizzazione e le schermate di installazione non vengono visualizzate.
“Salvataggio del codice di licenza nel programma di installazione (*.msi) (Windows)” a pagina 9	Incorporare il codice di licenza e le informazioni di personalizzazione direttamente nel file *.msi del programma di installazione. Le modifiche sono conservate nell'immagine del programma di installazione. Non è necessario modificare il file di personalizzazione che può essere pertanto rimosso dal programma di installazione.

Installazione di Bonjour (Windows)

Per poter eseguire il broadcast dei propri database e individuare quelli remoti è necessario installare il servizio Bonjour. Se Bonjour non è installato o se il servizio Bonjour non è in esecuzione, gli utenti non possono visualizzare i database ospitati nella finestra di dialogo Apri file remoto. Possono inserire manualmente indirizzi IP per IPv4 e IPv6 e per i nomi dei database.

Bonjour può essere installato solo utilizzando Setup.exe in modalità interfaccia utente o in modalità silent (non FileMaker Pro 13.msi o FileMaker Pro 13 Advanced.msi).

Durante l'operazione di configurazione si presenterà una delle seguenti situazioni:

- Se Bonjour non è rilevato, il programma di installazione visualizza un avviso e chiede all'utente di installare Bonjour.
- Se viene rilevata una versione precedente di Bonjour, il programma di installazione visualizza un avviso, quindi richiede all'utente di disinstallare manualmente la versione più vecchia di Bonjour e di installare manualmente la versione di Bonjour supportata da FileMaker.
- Se viene rilevata una versione di Bonjour uguale o successiva, il programma di installazione non visualizza alcun avviso e non installa Bonjour.

Gli utenti possono anche installare Bonjour manualmente. Gli utenti devono aprire la cartella Bonjour (collocata nella stessa cartella di setup.exe), quindi aprire la cartella da 32 bit o da 64 bit a seconda del sistema in uso ed eseguire il programma di installazione di Bonjour presente nella cartella.

Installazione di Microsoft .Net Framework

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

Se .NET non è installato, quando gli utenti avviano FileMaker Pro viene visualizzato un messaggio di errore e FileMaker Pro non viene eseguito.

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

- Se la versione richiesta di .NET viene rilevata, il programma di installazione procede con l'installazione di FileMaker Pro.
- 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 gli utenti decidono di non installare .NET a questo punto, potranno effettuare un'installazione manuale in seguito, ma non potranno utilizzare FileMaker Pro fino a che .NET verrà installato.

Per installare .NET manualmente, gli utenti devono:

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.

Installazione di FileMaker Pro mediante un volume residente in rete (Windows)

Per rendere disponibili in rete i file di installazione di FileMaker:

1. Creare una cartella del programma di installazione su un volume residente in rete per i file del programma di installazione di FileMaker.
2. Individuare la cartella File sul DVD del prodotto e copiare i file nella cartella creata nel volume residente in rete.

Nota Se si condivide il materiale scaricato o il DVD in rete anziché copiare i file di installazione su un volume residente in rete:

- Sarà disponibile un solo programma di installazione—quello per la piattaforma del computer in cui viene eseguito il DVD.
 - Non è possibile utilizzare un file di personalizzazione. Vedere "Informazioni sul file di personalizzazione" a pagina 12.
3. Per impostare un'installazione assistita, utilizzare un editor di testo come Blocco note per aprire il file di personalizzazione Assisted Install.txt che si trova nella cartella File.
 4. Modificare il file di personalizzazione. Vedere "Informazioni sul file di personalizzazione" a pagina 12.
 5. Salvare le modifiche come Solo testo.

Per installare FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced, gli utenti devono:

1. Montare il volume contenente i file di installazione.
2. Fare doppio clic su setup.exe.
3. Gli utenti Windows visualizzeranno la finestra di dialogo Apri file – avviso di protezione. Fare clic su **Esegui** per continuare l'installazione.

Installazione dalla riga di comando (Windows)

È possibile installare i prodotti FileMaker dalla riga di comando senza utilizzare il file Assisted Install.txt. L'installazione dalla riga di comando richiede di eseguire il prompt dei comandi come amministratore.

1. Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Windows 7: Selezionare il menu **Start > Tutti i programmi > Accessori**, quindi fare clic con il tasto destro del mouse su **Prompt dei comandi** e selezionare **Esegui come amministratore**.
 - Windows 8: Fare clic con il tasto destro del mouse sulla schermata Start, selezionare **Tutte le app**, quindi fare clic con il tasto destro del mouse su **Prompt dei comandi** e selezionare **Esegui come amministratore**.
2. Nella finestra di dialogo Amministratore: Prompt dei comandi, inserire un comando.

Ad esempio:

```
msiexec -i "FileMaker Pro.msi" AI_USERNAME="Mario Rossi"  
AI_ORGANIZATION="FileMaker, Inc." AI_LICENSEKEY=12345-12345-12345-12345-  
12345-12345-12345
```

I nomi della proprietà vanno scritti in stampatello. Per ulteriori informazioni vedere “Impostazione delle proprietà di personalizzazione” a pagina 13.

Configurazione di installazioni guidate in modalità silent (Windows)

Durante un'installazione silent, l'interazione dell'utente con il programma di installazione di FileMaker è ridotta al minimo. Le informazioni necessarie per l'installazione vengono lette dal file di personalizzazione Assisted Install.txt e le schermate di installazione non vengono visualizzate. Per informazioni sulla configurazione del file Assisted Install.txt, vedere “Informazioni sul file di personalizzazione” a pagina 12.

Esistono due metodi per eseguire un'installazione silent. È possibile:

- Fare doppio clic sul file Setup.exe situato sul volume installato. Per poter usare questo metodo è necessario modificare il file Setup.ini. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione successiva.
- Digitare il comando di installazione e le relative opzioni nella riga di comando. Per ulteriori informazioni vedere “Esecuzione di un'installazione silent con la riga di comando” a pagina 8.

Modifica del file Setup.ini per l'installazione silent

1. Individuare il file Setup.ini nella cartella Files all'interno della cartella FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced.
2. Aprire Setup.ini utilizzando un editor di testo come Blocco note.

3. Individuare la sezione [Startup] e digitare uno dei seguenti valori dopo **CmdLine=**

Per	Aggiungere le opzioni indicate dopo CmdLine=
Installare un prodotto FileMaker senza un'interfaccia utente (<i>installazione silent</i>)	CmdLine=/q
Visualizzare una barra di avanzamento e un pulsante di annullamento durante l'installazione	CmdLine=/qb+
Installare FileMaker Pro or FileMaker Pro Advanced in una posizione non predefinita sul computer locale.	CmdLine=/qb+ INSTALLDIR=installpath

Nota *installpath* è la posizione scelta per la cartella del prodotto FileMaker sul computer dell'utente. Il percorso non può contenere spazi a meno che vengano racchiusi tra virgolette doppie. Il seguente percorso di esempio installa all'interno della cartella FileMakerPro13, nella cartella Programmi sull'unità C:

```
C:\Programmi\FileMakerPro13
```

4. Salvare e chiudere il file Setup.ini.

5. Gli utenti devono fare doppio clic sul file Setup.exe situato sul volume installato.

Esecuzione di un'installazione silent con la riga di comando

Gli utenti possono installare i prodotti FileMaker dalla riga di comando. Quando si usa questo metodo, il programma di installazione può indicare agli utenti se l'installazione è stata completata con successo. L'installazione silent dalla riga di comando richiede di eseguire il prompt dei comandi come amministratore.

1. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Windows 7: Selezionare il menu **Start > Tutti i programmi > Accessori**, quindi fare clic con il tasto destro del mouse su **Prompt dei comandi** e selezionare **Esegui come amministratore**.
- Windows 8: Fare clic con il tasto destro del mouse sulla schermata Start, selezionare **Tutte le app**, quindi fare clic con il tasto destro del mouse su **Prompt dei comandi** e selezionare **Esegui come amministratore**.

2. Nella finestra di dialogo Amministratore: Prompt dei comandi, inserire un comando.

La seguente tabella descrive le opzioni a disposizione degli utenti per eseguire un'installazione guidata dalla riga di comando.

Per	Chiedere agli utenti di aprire una finestra di comando, quindi digitare
Installare un prodotto FileMaker senza un'interfaccia utente (<i>installazione silente</i>)	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /v/qn
Disinstallare un prodotto FileMaker senza un'interfaccia utente (<i>disinstallazione silente</i>)	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /x /v/qn
Installare un prodotto FileMaker se richiesto — annuncio all'utente attuale (<i>installazione di tipo silente annunciata</i>)	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /v /ju
Installare un prodotto FileMaker se richiesto — annuncio a tutti gli utenti (<i>installazione di tipo silente annunciata</i>)	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /v /jm
Visualizzare una finestra di dialogo che conferma l'installazione del prodotto FileMaker	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /v/qn+
Visualizzare una barra di avanzamento e un pulsante di annullamento durante l'installazione	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /v/qb+
Installare FileMakerPro in una posizione non predefinita sul computer locale	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /v"/qb+ INSTALLDIR=" <i>installpath</i> \FileMaker Pro 13\""
Installare FileMaker Pro Advanced in una posizione non predefinita sul computer locale	" <i>pathname</i> \setup.exe" /s /v"/qb+ INSTALLDIR=" <i>installpath</i> \FileMaker Pro 13 Advanced\""

Note

- *Pathname* indica la posizione della directory del programma di installazione nel volume residente in rete.
- *Installpath* è la posizione scelta per la cartella del prodotto FileMaker sul computer dell'utente. Il percorso non può contenere spazi a meno che vengano racchiusi tra virgolette doppie.
- Il programma di installazione può riavviare il computer, se necessario.

Salvataggio del codice di licenza nel programma di installazione (*.msi) (Windows)

È possibile incorporare il codice di licenza e le informazioni di personalizzazione nel programma di installazione *.msi. Se si sceglie questo metodo, assicurarsi di non apportare altre modifiche al file *.msi. Per informazioni su Orca, visitare il sito <http://www.microsoft.com>.

1. Utilizzare Orca per aprire FileMakerPro 13.msi.
2. Nella tabella Proprietà, inserire i valori richiesti per **AI_USERNAME**, **AI_ORGANIZATION**, e **AI_LICENSEKEY**.
Vedere la sezione "Impostazione delle proprietà di personalizzazione" a pagina 13
3. Salvare il file FileMakerPro 13.msi.
4. Gli utenti devono eseguire il programma di installazione utilizzando la riga di comando o facendo doppio clic sul file Setup.exe situato sul volume installato.

Installazione di FileMaker Pro in OS X

Prima di installare FileMaker Pro, assicurarsi di avere a disposizione il codice di licenza. Per ulteriori informazioni vedere "Reperimento del codice di licenza" a pagina 4.

Nota Gli utenti devono avere i privilegi di Amministratore per installare FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced.

Scelta del metodo di installazione (OS X)

Prima di configurare l'installazione, decidere come si intende installare il software. Il metodo di installazione scelto determina le modalità di inserimento del codice di licenza e altre informazioni personalizzate quando gli utenti installano FileMaker Pro.

Per alcuni metodi di installazione, è possibile modificare un file di personalizzazione denominato Assisted Install.txt per fornire le informazioni personalizzate prima di installare il prodotto.

Per ulteriori informazioni sul file di personalizzazione, vedere "Informazioni sul file di personalizzazione" a pagina 12.

Metodo di installazione	Modo in cui le informazioni di personalizzazione sono fornite al programma di installazione
Installazione interattiva	Gli utenti devono fornire le informazioni di personalizzazione quando richiesto dal programma di installazione. Vedere <i>Guida all'installazione e alle nuove caratteristiche</i> .
"Installazione di FileMaker Pro mediante un volume residente in rete (OS X)" a pagina 11	Modificare il file di personalizzazione (Assisted Install.txt) per fornire informazioni personalizzate al programma di installazione e standardizzare tutte le installazioni FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced collegate in rete. Questo metodo permette di personalizzare l'installazione ed elimina la necessità di distribuire e amministrare codici di licenza. FileMaker, Inc. raccomanda questo metodo.
"Installazione da remoto mediante Apple Remote Desktop (OS X)" a pagina 12	Modificare il file di personalizzazione Assisted Install.txt per fornire informazioni personalizzate, quindi eseguire uno script per creare un file .pkg personalizzato prima di installare il software mediante Apple Remote Desktop.

Installazione di FileMaker Pro mediante un volume residente in rete (OS X)

Per rendere disponibili sulla rete i file di installazione di FileMaker, creare innanzitutto un'immagine del disco (file .dmg) per i file di installazione, quindi copiare l'immagine del disco nel volume residente in rete.

1. Creare una cartella del programma di installazione sul computer per i file del programma di installazione di FileMaker.
2. Individuare i seguenti file sul DVD del prodotto e copiarli nella cartella del programma di installazione:
 - L'applicazione del programma di installazione FileMaker Pro 13.pkg o FileMaker Pro 13 Advanced.pkg
 - Il file di personalizzazione Assisted Install.txt
 - Il tool di registrazione (Registration.app)
3. Per impostare un'installazione assistita, utilizzare un editor di testo come TextEdit per aprire il file Assisted Install.txt.
4. Modificare il file di personalizzazione. Vedere "Informazioni sul file di personalizzazione" a pagina 12.
5. Salvare le modifiche effettuate al file Assisted Install.txt come solo testo.
6. Creare un'immagine del disco per la cartella del programma di installazione che contenga l'applicazione del programma di installazione, il file di personalizzazione e il tool di registrazione. Per ulteriori informazioni sulla creazione di immagini del disco, vedere il Centro Aiuti di Mac OS X.
7. Copiare la nuova immagine del disco del programma di installazione (file .dmg) sul volume residente in rete.

Nota Su Mac OS, il programma di installazione installa il prodotto FileMaker in modo che usi la stessa lingua installata nel sistema operativo Mac OS. Gli utenti che desiderano installare il prodotto FileMaker in una lingua diversa devono usare il riquadro Lingua e testo in Preferenze di sistema per cambiare la lingua di Mac OS X prima di installare il prodotto FileMaker.

Per installare FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced, gli utenti devono:

1. Montare il volume contenente i file di installazione.
2. Fare doppio clic sull'immagine del disco (file *.dmg) nel volume residente in rete.
3. Fare doppio clic sull'applicazione del programma di installazione FileMaker Pro 13.pkg o FileMaker Pro 13 Advanced.pkg

Installazione da remoto mediante Apple Remote Desktop (OS X)

È possibile installare FileMaker Pro da remoto mediante Apple Remote Desktop. Per ulteriori informazioni sulle installazioni da remoto, vedere la Guida di Apple Remote Desktop.

Dopo aver modificato il file Assisted Install.txt, è possibile creare un file .pkg personalizzato compatibile con Apple Remote Desktop.

1. Seguire i passi 1-5 di “Installazione di FileMaker Pro mediante un volume residente in rete (OS X)” per impostare la cartella del programma di installazione e il file di personalizzazione.
2. Scaricare lo script di installazione di Apple Remote Desktop. Lo script è disponibile nel file fmp_osx_deployment.zip all'indirizzo <http://www.filemaker.com/it/support/index.html>.
3. Fare doppio clic sul file fmp_osx_deployment.zip per estrarre lo script di installazione di Apple Remote Desktop (AppleRemoteDesktopDeployment.sh).
4. Aprire una finestra del Finder, quindi selezionare il menu **Vai > Utilità**.
5. Fare doppio clic su **Terminale** dall'elenco delle utilità.
6. Inserire `cd "<percorso dello script>"`, quindi premere Return.
7. Inserire `sudo chmod +x ./AppleRemoteDesktopDeployment.sh`, quindi premere Return. Quando viene richiesto di fornire una password, inserire una password amministratore.
8. Inserire `/AppleRemoteDesktopDeployment.sh "<percorso della cartella del programma di installazione>"`, quindi premere Return.

Lo script crea un file .pkg personalizzato nella cartella del programma di installazione da utilizzare con Apple Remote Desktop.

Informazioni sul file di personalizzazione

L'installazione guidata semplifica l'installazione di FileMaker Pro o di FileMaker Pro Advanced in un ambiente con più computer. L'utente inserisce le informazioni necessarie per il programma di installazione in un file di personalizzazione (come ad esempio il nome utente, il nome società, il codice di licenza e le opzioni di installazione) e mette a disposizione il file sulla rete, e FileMaker lo installa senza bisogno di intervento dell'utente.

Il file di personalizzazione, Assisted Install.txt, viene utilizzato dai programmi di installazione per installare FileMaker Pro o FileMaker Pro Advanced sui computer della società. Gli utenti possono eseguire un'installazione assistita in Windows o in OS X, tuttavia i file Assisted Install.txt sono specifici in base alla piattaforma e non sono intercambiabili.

Nota Prima di FileMaker Pro 7, il file di personalizzazione si chiamava FileMaker Pro x.pdf. Non è un file Adobe PDF. Si tratta di un file di solo testo conforme al formato file Package Definition di Microsoft. Questo file esiste ancora ed è necessario per la distribuzione di massa di FileMaker Pro attraverso il System Center Configuration Manager (SCCM) di Microsoft. Questo file non deve essere modificato a meno che non si utilizzi l'SCCM per l'installazione. In tal caso, dopo aver creato il pacchetto del programma di installazione, aprire le proprietà di FileMaker Pro x.pdf. Nella scheda **Generale**, per la **Riga di comando**, digitare `Setup.exe /S/v/qn`, fare clic su **OK**, quindi eseguire l'installazione.

Impostazione delle proprietà di personalizzazione

Questa sezione illustra le proprietà e le variabili del file di personalizzazione, Assisted Install.txt.

Nota I nomi della proprietà (AI_*) vanno scritti in stampatello. Le impostazioni variabili non fanno distinzione tra maiuscole e minuscole eccetto per i nomi di organizzazione. (Vedere la descrizione relativa a AI_ORGANIZATION).

Per	Eeguire questa operazione
Inserire un nome utente per tutte le installazioni	Digitare un nome dopo AI_USERNAME= Se questa variabile viene lasciata in bianco, il programma di installazione utilizza per impostazione predefinita il nome utilizzato per registrare Windows (Windows) o il nome utente dell'account (OS X).
Inserire un nome di società per tutte le installazioni	Digitare un nome dopo AI_ORGANIZATION= Chi ha acquistato una multilicenza o una licenza sito deve digitare il nome della società esattamente come appare sul contratto di licenza ("prova di licenza"). Il nome della società deve essere scritto con lettere maiuscole e minuscole esattamente come appare sul contratto. Windows: Se questa variabile viene lasciata in bianco, il programma di installazione utilizza per impostazione predefinita il nome utilizzato per accedere a Windows.
Inserire un codice di licenza valido per tutte le installazioni	Digitare il codice di licenza dopo AI_LICENSEKEY= Per informazioni sul codice di licenza, vedere il capitolo "Reperimento del codice di licenza" a pagina 4.
Windows: Specificare la lingua del prodotto FileMaker. Questa impostazione funziona solo quando gli utenti eseguono un'installazione assistita in modalità silent. Vedere "Configurazione di installazioni guidate in modalità silent (Windows)" a pagina 7.	Digitare il nome della lingua dopo AI_LANGUAGE= È possibile scegliere tra: portoghese brasiliano, cinese semplificato, olandese, inglese, francese, tedesco, italiano, giapponese, coreano, spagnolo o svedese. OS X: Non specificare alcuna impostazione per la lingua. Il programma di installazione di FileMaker usa le impostazioni correnti per la lingua del sistema operativo.
Windows: Indicare se il prodotto FileMaker è disponibile per tutti gli utenti o soltanto per l'utente corrente	Digitare una delle seguenti opzioni dopo AI_APPLICATIONUSERS= <ul style="list-style-type: none"> ▪ AllUsers per rendere il prodotto FileMaker disponibile a qualsiasi utente registrato su questo computer. ▪ OnlyCurrentUser per limitare l'uso del prodotto FileMaker all'account utente con cui si è effettuato l'accesso per l'installazione.
Impedire o permettere agli utenti di creare nuovi database	Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_NONEWDATABASES= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per impedire agli utenti di creare database. ▪ 0 (zero) per consentire agli utenti di creare il database. Per ulteriori informazioni vedere "Impedire agli utenti di creare database" a pagina 15.
Windows: Creare un collegamento al prodotto FileMaker sul desktop e nella barra degli strumenti Avvio veloce	Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_SHORTCUTS= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per creare un collegamento. ▪ 0 (zero) per non creare un collegamento. Per ulteriori informazioni, vedere la nota alla fine di questa tabella.
Eliminare o visualizzare la registrazione elettronica	Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_REGISTRATION= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0 (zero) per eliminare la registrazione elettronica. Il prodotto FileMaker non richiede agli utenti di inserire informazioni di registrazione. ▪ 1 (uno) per visualizzare un promemoria della registrazione elettronica.

Per	Eeguire questa operazione
Eliminare o visualizzare la finestra di dialogo di personalizzazione durante l'installazione	<p>Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_SKIPDIALOG=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per eliminare la finestra di dialogo di personalizzazione. Gli utenti non devono inserire un nome o una società e non vedono il codice di licenza. (Se il codice inserito non è valido, si apre la finestra di dialogo di personalizzazione). ▪ 0 (zero) per visualizzare la finestra di dialogo di personalizzazione durante l'installazione. <p>Per ulteriori informazioni, vedere la nota che segue a questa tabella.</p>
Disabilitare o abilitare la finestra di dialogo Notifica aggiornamenti durante l'installazione	<p>Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_DISABLEUPDATENOTIFY=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per disabilitare la finestra di dialogo Notifica aggiornamenti. Gli utenti non ricevono la notifica quando è disponibile un aggiornamento software. Inoltre, le seguenti voci non saranno disponibili nel prodotto FileMaker: Menu Guida > Controllo aggiornamenti e l'opzione Preferenze generali. ▪ 0 (zero) per abilitare la finestra di dialogo Notifica aggiornamenti. Gli utenti ricevono la notifica all'avvio quando è disponibile un aggiornamento software. Questa è l'impostazione predefinita. <p>Per ulteriori informazioni sulla notifica degli aggiornamenti, vedere la <i>Guida all'installazione e alle nuove caratteristiche</i>.</p>
Disabilitare o abilitare la finestra di dialogo Notifica nuova versione durante l'installazione	<p>digitare uno dei seguenti valori dopo AI_DISABLEVERSIONNOTIFY=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per disabilitare la finestra di dialogo Notifica nuova versione. Gli utenti non ricevono la notifica quando è disponibile una nuova versione del software. ▪ 0 (zero) per abilitare la finestra di dialogo Notifica nuova versione. Gli utenti ricevono la notifica all'avvio quando è disponibile una nuova versione del software. Questa è l'impostazione predefinita.
Impedire o consentire l'installazione di plug-in per ogni file di soluzione	<p>Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_DISABLEPLUGINS=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per disabilitare l'opzione Consenti alle soluzioni di installare file nelle preferenze dei plug-in, che impedisce l'installazione dei plug-in. ▪ 0 (zero) per consentire l'installazione dei plug-in. <p>Nota Alcuni file di soluzioni possono richiedere i plug-in per funzionare correttamente. Per ulteriori informazioni, contattare lo sviluppatore della soluzione. Per ulteriori informazioni sull'installazione e sull'aggiornamento dei plug-in, consultare la Guida.</p>
Nascondere o mostrare il comando Attiva ODBC/JDBC	<p>Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_DISABLEXDBC=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per nascondere il comando nel menu File > Condivisione > Attiva ODBC/JDBC nelle installazioni FileMaker Pro. ▪ 0 (zero) per mostrare il comando nel menu File > Condivisione > Attiva ODBC/JDBC nelle installazioni FileMaker Pro.
Nascondere o mostrare il comando Configura per FileMaker WebDirect	<p>Digitare uno dei seguenti valori dopo AI_DISABLEIWP=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (uno) per nascondere il comando nel menu File > Condivisione > Configura per FileMaker WebDirect nelle installazioni FileMaker Pro. ▪ 0 (zero) per mostrare il comando nel menu File > Condivisione > Configura per FileMaker WebDirect nelle installazioni FileMaker Pro.

Nota Windows: Le proprietà **AI_SHORTCUTS** e **AI_SKIPDIALOG** determinano se il programma di installazione chiederà all'utente di creare un collegamento.

AI_SHORTCUTS=	AI_SKIPDIALOG=	Risultato
1	1	Nessun prompt. Crea il collegamento.
0	1	Nessun prompt. Non crea il collegamento.
1	0	Viene visualizzata una finestra di dialogo. Le opzioni per creare i collegamenti vengono selezionate nella finestra di dialogo.
0	0	Viene visualizzata una finestra di dialogo. Le opzioni per creare i collegamenti non vengono selezionate nella finestra di dialogo.

Impedire agli utenti di creare database

È possibile impostare una proprietà, `AI_NONEWDATABASES` per impedire agli utenti di creare database FileMaker. Se questa opzione è attivata, il prodotto FileMaker visualizza un messaggio d'avviso quando gli utenti eseguono una delle operazioni seguenti:

- Scegliere il menu **File > Nuovo database**.
- Creare un database dalla schermata di avvio rapido FileMaker.
- Esportare in un file FileMaker Pro.
- Selezionare il menu **File > Salva copia con nome**.
- Aprire la finestra di dialogo Nuovo database.
- Recuperare un file di FileMaker Pro.
- Convertire un file di un altro formato (ad esempio un file delimitato da tabulazioni) in un nuovo file FileMaker Pro, ad esempio scegliendo il menu **File > Apri**.
- Eseguire un Apple event per aprire un file in un altro formato.
- Eseguire l'Apple event **do menu** per creare un file.
- Eseguire uno script che esegue una delle operazioni sopra indicate.
- Selezionare una voce di menu personalizzata che esegue un'operazione qualunque di quelle esposte qui sopra.

Per creare database, gli utenti devono reinstallare il software FileMaker con la variabile `AI_NONEWDATABASES` impostata su 0.