FileMaker® Pro 14

Guide de configuration de l'installation réseau

© 2007-2015 FileMaker, Inc. Tous droits réservés.

FileMaker, Inc.
5201 Patrick Henry Drive
Santa Clara, Californie 95054

FileMaker et FileMaker Go sont des marques commerciales de FileMaker, Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Le logo en forme de dossier et FileMaker WebDirect sont des marques de FileMaker, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

La documentation de FileMaker est protégée par la législation sur les droits d'auteur. Vous n'êtes pas autorisé à créer des copies supplémentaires ni à distribuer cette documentation sans l'accord écrit de FileMaker. Vous devez posséder une copie sous licence valide de FileMaker pour utiliser cette documentation.

Toutes les personnes, sociétés, adresses email et URL citées dans les exemples sont fictives et toute ressemblance avec des personnes, des sociétés, des adresses email ou des URL existantes ne serait que pure coïncidence. La liste des auteurs est disponible dans les documents Remerciements fournis avec ce logiciel. Les produits tiers et les adresses URL sont mentionnés à titre indicatif uniquement, et non pas à titre de recommandation. FileMaker, Inc. se dégage de toute responsabilité concernant les performances de ces produits.

Pour plus d'informations, consultez notre site Web à l'adresse suivante : http://www.filemaker.com/fr

Edition : 01

Table des matières

Guide de configuration de l'installation réseau 4

A propos de ce guide 4

A propos de la clé d'installation 4

Installation de FileMaker Pro sous Windows 5

Choix d'une méthode d'installation (Windows) 5

A propos de l'installation de Bonjour (Windows) 5

À propos de l'installation de Microsoft .NET Framework (Windows) 6

Installation de FileMaker Pro à l'aide d'un volume en réseau (Windows) 7

Installation à partir de la ligne de commande (Windows) 7

Configuration des installations assistées silencieuses (Windows) 8

Enregistrement de la clé d'installation dans le programme d'installation .msi (Windows) 10

Installation de FileMaker Pro sous OS X 10

Choix d'une méthode d'installation (OS X) 10

Installation de FileMaker Pro à l'aide d'un volume en réseau (OS X) 11

Installation à distance à l'aide d'Apple Remote Desktop (OS X) 12

A propos du fichier de personnalisation 13

Définition des propriétés de personnalisation 13

Interdiction de créer des fichiers de bases de données 16

Guide de configuration de l'installation réseau

A propos de ce guide

Ce document explique comment configurer l'installation de FileMaker® Pro ou FileMaker Pro Advanced sur un réseau.

Pour obtenir de plus amples informations sur les produits ou sur l'installation de copies uniques, consultez le *Guide D'installation et Des Nouvelles Fonctions*. Pour avoir des informations, regarder ou télécharger la documentation additionnelle de FileMaker, rendez-vous sur le site http://www.filemaker.com/documentation/fr.

Votre téléchargement du logiciel ou votre DVD contient les programmes d'installation de FileMaker Pro pour Windows et OS X. Toute utilisation de ce logiciel est soumise aux termes du contrat de licence.

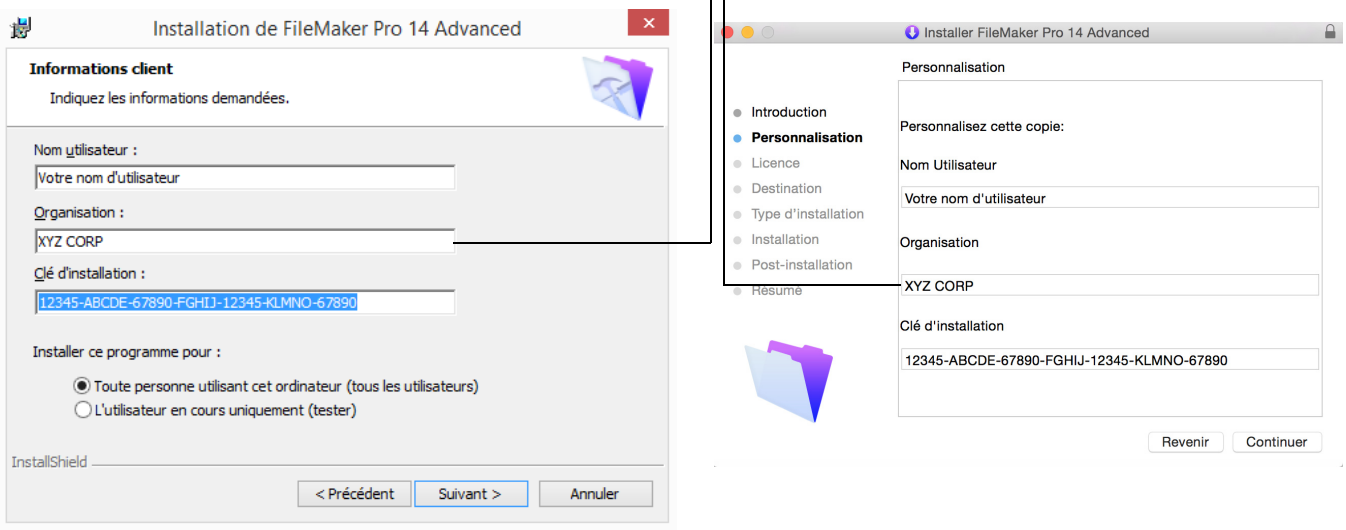
A propos de la clé d'installation

Le logiciel FileMaker est fourni avec une clé d'installation unique comportant 35 caractères. N'égarez pas cette clé. Conservez la clé d'installation en lieu sûr au cas où vous devriez réinstaller le logiciel. Vous avez reçu un message électronique contenant un lien vers la page de téléchargement du logiciel, où vous trouverez votre clé d'installation.

Important La clé d'installation est personnalisée en fonction de votre entreprise. Lors de l'installation du logiciel, saisissez le nom de l'entreprise exactement tel qu'il apparaît sur la page de téléchargement de votre logiciel, y compris s'il est en majuscules. Par exemple, la page de téléchargement du logiciel peut montrer ces informations :

Vous avez besoin du nom de l'entreprise et de la clé d'installation pour procéder à l'installation de votre logiciel. Nous vous recommandons d'imprimer cette page et de la conserver dans vos archives. Lors de l'installation du logiciel, vous devez entrer les informations demandées exactement telles qu'elles apparaissent ci-dessous :

Nom de l'entreprise : XYZ CORP.
Clé d'installation : 12345-ABCDE-67890-FGHIJ-12345-KLMNO-67890



Windows **OS X**

Pour éviter tout conflit lors de la vérification de la clé d'installation, utilisez la clé d'installation pour plusieurs ordinateurs fournie par FileMaker, Inc. pendant l'installation assistée silencieuse ou non silencieuse.

Installation de FileMaker Pro sous Windows

Avant d'installer FileMaker Pro, préparez la clé d'installation. Pour plus d'informations, consultez la section « A propos de la clé d'installation », page 4.

Remarque Les utilisateurs doivent posséder les droits d'administrateur de Windows pour installer FileMaker Pro.

Pour plus d'informations concernant l'installation de la version 32 ou 64 bits de FileMaker Pro, consultez le *Guide D'installation et Des Nouvelles Fonctions*.

Choix d'une méthode d'installation (Windows)

Avant de configurer votre installation, décidez du mode d'installation du logiciel. La méthode d'installation choisie détermine la façon dont la clé d'installation et les autres informations personnalisées seront saisies lorsque les utilisateurs installeront FileMaker Pro.

Pour certaines méthodes d'installation, vous pouvez modifier un fichier de personnalisation appelé Assisted Install.txt pour fournir les informations personnalisées avant d'installer le produit. Pour plus d'informations, consultez la section « A propos du fichier de personnalisation », page 13.

Méthode d'installation	Comment les informations personnalisées sont transmises au programme d'installation
Installation interactive	Les utilisateurs saisissent les informations personnalisées lorsqu'ils y sont invités par le programme d'installation. Voir le *Guide D'installation et Des Nouvelles Fonctions*
« Installation de FileMaker Pro à l'aide d'un volume en réseau (Windows) », page 7	Modifiez le fichier de personnalisation (Assisted Install.txt) pour fournir des informations personnalisées au programme d'installation et normaliser toutes les installations en réseau de FileMaker Pro et FileMaker Pro Advanced. Cette méthode vous permet de personnaliser l'installation et vous évite d'avoir à distribuer et à administrer les clés d'installation. FileMaker, Inc. recommande cette méthode.
« Installation à partir de la ligne de commande (Windows) », page 7	Les utilisateurs fournissent les informations personnalisées au niveau de la ligne de commande.
« Configuration des installations assistées silencieuses (Windows) », page 8	Modifiez le fichier de personnalisation (Assisted Install.txt) avant d'effectuer une installation silencieuse. L'interaction entre l'utilisateur et le programme d'installation de FileMaker est ainsi réduite au minimum. Le programme d'installation lit les informations de personnalisation dans le fichier de personnalisation et les écrans de personnalisation n'apparaissent pas.
« Enregistrement de la clé d'installation dans le programme d'installation .msi (Windows) », page 10	Intégrez la clé d'installation et les informations personnalisées directement dans le programme d'installation (fichier .msi). Les modifications persistent dans l'image de votre programme d'installation. Vous n'avez pas besoin de modifier le fichier de personnalisation et pouvez le supprimer du programme d'installation.

A propos de l'installation de Bonjour (Windows)

Le service Bonjour doit être installé pour que les fichiers de bases de données soient diffusés et que les hôtes distants soient détectés. Si Bonjour n'est pas installé ou si le service Bonjour n'est pas en cours d'exécution, les utilisateurs ne peuvent pas afficher les fichiers hébergés dans l'onglet Hôtes de la fenêtre Launch Center. Ils peuvent saisir manuellement les adresses IP et les noms des bases de données.

L'utilisation du fichier Setup.exe en mode interface utilisateur complète ou en mode silencieux installe Bonjour automatiquement ; contrairement au fichier .msi.

Au cours de l'opération de configuration, l'une des situations suivantes se produira :

- Si Bonjour n'est pas détecté, le programme d'installation affiche une alerte et invite l'utilisateur à installer Bonjour.
- Si une version précédente de Bonjour est détectée, le programme d'installation affiche une alerte, puis invite l'utilisateur à désinstaller manuellement l'ancienne version de Bonjour et à installer manuellement la version de Bonjour prise en charge par FileMaker.
- Si une version identique ou ultérieure de Bonjour est détectée, le programme d'installation n'affiche aucune alerte et n'installe pas Bonjour.

Les utilisateurs peuvent également installer Bonjour manuellement. Indiquez-leur qu'ils doivent ouvrir le dossier Bonjour (situé au même niveau que le fichier Setup.exe), puis le dossier 32 bits ou 64 bits selon leur système, et lancer le programme d'installation de Bonjour inclus dans le dossier.

À propos de l'installation de Microsoft .NET Framework (Windows)

Microsoft .NET Framework contient des fonctionnalités communes à de nombreuses applications Windows. Les utilisateurs doivent disposer d'une version spécifique de .NET sur leur système pour que FileMaker Pro s'exécute.

Si .NET n'est pas installé, un message d'erreur s'affiche lorsqu'un utilisateur lance FileMaker Pro, et FileMaker Pro ne s'exécute pas.

L'utilisation du fichier Setup.exe en mode interface utilisateur complète ou en mode silencieux installe .NET automatiquement ; contrairement au fichier .msi.

Le programme d'installation de FileMaker Pro procède comme suit :

- Si la version requise de .NET est détectée, le programme d'installation installe FileMaker Pro.
- Si la version requise de .NET n'est pas détecté, le programme d'installation affiche une alerte et invite l'utilisateur à installer .NET. Le programme d'installation de .NET doit disposer d'un accès à Internet pour pouvoir télécharger les fichiers nécessaires. Si l'utilisateur choisit de ne pas installer .NET pour l'instant, il pourra le faire manuellement par la suite. Toutefois, il ne pourra pas utiliser FileMaker Pro avant d'avoir installé .NET.

Pour installer .NET manuellement, indiquez aux utilisateurs qu'ils doivent :

1. Ouvrir le dossier d'installation de FileMaker Pro.

2. Ouvrir le dossier Files, puis le dossier DotNet.

3. Double-cliquer sur l'icône.

4. Suivre les instructions affichées à l'écran pour installer .NET.

Installation de FileMaker Pro à l'aide d'un volume en réseau (Windows)

Pour mettre les fichiers d'installation FileMaker à disposition sur le réseau :

1. Créez un dossier de programme d'installation sur un volume en réseau pour les fichiers du programme d'installation de FileMaker.
2. Repérez l'emplacement des fichiers d'installation dans votre téléchargement du logiciel ou sur le DVD, puis copiez-les dans le dossier créé sur le volume en réseau.

Si vous avez reçu FileMaker Pro en tant que	Les fichiers d'installation se trouvent dans
Téléchargement du logiciel	Le dossier Fichiers
DVD	▪ Le dossier Fichiers pour la version 32 bits de FileMaker Pro ▪ Le dossier 64 bits pour la version 64 bits de FileMaker Pro

Remarque Si vous ne copier pas les fichiers sur un volume en réseau, vous pouvez partager le téléchargement du logiciel ou le DVD sur le réseau.

- Seuls les programmes d'installation pour la plateforme de la machine (Windows ou OS X) qui exécutent le DVD seront disponibles.
- Il n'est pas possible d'utiliser un fichier de personnalisation. Consultez la section « A propos du fichier de personnalisation », page 13.

3. Pour configurer une installation assistée, utilisez un éditeur de texte, par exemple le Bloc-notes, pour ouvrir le fichier de personnalisation (Assisted Install.txt), présent dans le dossier d'installation que vous avez créé.
4. Modifiez le fichier de personnalisation. Consultez la section « A propos du fichier de personnalisation », page 13.
5. Enregistrez les modifications au format texte brut.

Pour installer FileMaker Pro ou FileMaker Pro Advanced, indiquez aux utilisateurs qu'ils doivent :

1. Monter le volume contenant les fichiers d'installation.
2. Double-cliquez sur Setup.exe.
3. Pour les utilisateurs Windows, la boîte de dialogue Fichier ouvert - Avertissement de sécurité s'affiche. Cliquez sur **Exécuter** pour continuer l'installation.

Installation à partir de la ligne de commande (Windows)

Vous pouvez installer les produits FileMaker à partir de la ligne de commande sans utiliser le fichier Assisted Install.txt. Pour procéder à une installation à partir de la ligne de commande, vous devez exécuter l'invite de commandes en tant qu'administrateur.

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :
   - Windows 7 : Sélectionnez le menu **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires**, puis cliquez avec le bouton droit sur **Invite de commande** et choisissez **Exécuter en tant qu'administrateur**.
   - Windows 8 : Sur l'écran de démarrage, saisissez `Invite de commande`, puis cliquez avec le bouton droit sur **Invite de commande** et sélectionnez **Exécuter en tant qu'administrateur**.

2. Dans la fenêtre Administrateur : Invite de commandes, entrez une commande.

   Par exemple :

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

   Les noms des propriétés doivent être en majuscules. Pour plus d'informations, consultez la section « Définition des propriétés de personnalisation », page 13.

   Windows 8 : Si le fichier .msi se trouve sur un lecteur réseau connecté, vous devrez probablement d'abord saisir `net use * \\server\share` dans la fenêtre Invite de commande afin que la commande ci-dessus puisse accéder au lecteur réseau connecté.

Remarque Pour plus d'informations sur msiexec, rendez-vous sur le site http://msdn.microsoft.com.

Configuration des installations assistées silencieuses (Windows)

Pendant une installation silencieuse, l'interaction entre l'utilisateur et le programme d'installation de FileMaker est réduite au minimum. Les informations requises pour l'installation sont récupérées dans le fichier de personnalisation (Assisted Install.txt) et les écrans d'installation ne s'affichent pas. Pour plus d'informations sur la configuration de ce fichier, consultez la rubrique « A propos du fichier de personnalisation », page 13.

Une installation silencieuse peut se faire de deux façons. Les utilisateurs peuvent :

- Double-cliquer sur le fichier Setup.exe situé sur le volume monté. Cette méthode nécessite que le fichier Setup.ini soit modifié. Pour obtenir plus d'informations, consultez la section suivante.
- Saisir la commande d'installation et les options utiles dans la ligne de commande. Pour plus d'informations, consultez la section « Exécution d'une installation silencieuse à l'aide de la ligne de commande », page 9.

Modification du fichier Setup.ini pour une installation silencieuse

1. Repérez l'emplacement du fichier Setup.ini dans le dossier d'installation.
2. Ouvrez le fichier Setup.ini dans un éditeur de texte comme le Bloc-notes.
3. Recherchez la section [Startup] et saisissez l'une des options suivantes après **CmdLine=**.

Pour	Option à ajouter après CmdLine=
Installer un produit FileMaker sans interface utilisateur (*installation silencieuse*)	`/q`
Afficher une barre de progression et un bouton Annuler pendant l'installation	`/qb+`
Installer FileMaker Pro ou FileMaker Pro Advanced à un emplacement précis (autre que par défaut) en local	`/qb+ INSTALLDIR=installpath`

Remarque *Installpath* est l'emplacement souhaité du dossier du produit FileMaker sur l'ordinateur de l'utilisateur. Le nom du chemin d'accès ne peut contenir d'espace que s'il est encadré de guillemets. L'exemple de chemin d'accès ci-dessous exécute l'installation dans le dossier FileMakerPro14 situé dans le dossier Applications sur le disque C :

```
C:\Applications\FileMakerPro14
```

4. Enregistrez et fermez le fichier Setup.ini.

5. Indiquez aux utilisateurs qu'ils doivent double-cliquer sur le fichier Setup.exe situé sur le volume monté.

Exécution d'une installation silencieuse à l'aide de la ligne de commande

Les utilisateurs peuvent installer les produits FileMaker depuis la ligne de commande. Avec cette méthode, le programme d'installation informe les utilisateurs de la réussite, ou de l'échec, de l'installation. Pour procéder à une installation silencieuse, vous devez exécuter l'invite de commandes en tant qu'administrateur.

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :
   - Windows 7 : Sélectionnez le menu **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires**, puis cliquez avec le bouton droit sur **Invite de commande** et choisissez **Exécuter en tant qu'administrateur**.
   - Windows 8 : Sur l'écran de démarrage, saisissez `Invite de commande`, puis cliquez avec le bouton droit sur **Invite de commande** et sélectionnez **Exécuter en tant qu'administrateur**.

2. Dans la fenêtre Administrateur : Invite de commandes, entrez une commande.

Le tableau suivant décrit les options disponibles pour les utilisateurs lors d'une installation silencieuse depuis la ligne de commande.

Pour	Ouverture d'une fenêtre de commande et saisie de
Installer un produit FileMaker sans interface utilisateur (*installation silencieuse*)	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /v/qn`
Désinstaller un produit FileMaker sans interface utilisateur (*désinstallation silencieuse*)	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /x /v/qn`
Installer un produit FileMaker si nécessaire : prévenir l'utilisateur actuel *(installation silencieuse annoncée)*	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /v /ju`
Installer un produit FileMaker si nécessaire : prévenir tous les utilisateurs *(installation silencieuse annoncée)*	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /v /jm`
Afficher une boîte de dialogue indiquant si FileMaker a été correctement installé	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /v/qn+`
Afficher une barre de progression et un bouton Annuler pendant l'installation	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /v/qb+`
Installer FileMaker Pro dans un emplacement autre que l'emplacement par défaut sur la machine locale	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /v"/qb+ INSTALLDIR=\"`*installpath*`\FileMaker Pro 14\""`
Installer FileMaker Pro Advanced à un emplacement précis (autre que par défaut) en local	`"`*pathname*`\setup.exe" /s /v"/qb+ INSTALLDIR=\"`*installpath*`\FileMaker Pro 14 Advanced\""`

Remarques

- *Pathname* est l'emplacement du dossier du programme d'installation créé sur le volume en réseau.

  Windows 8 : Si *Pathname* est pour un lecteur réseau connecté, vous devrez probablement d'abord saisir `net use * \\server\share` dans la fenêtre Invite de commande afin que la commande ci-dessus puisse accéder au lecteur réseau connecté.
- *Installpath* est l'emplacement souhaité du dossier du produit FileMaker sur l'ordinateur de l'utilisateur. Le nom du chemin d'accès ne peut contenir d'espace que s'il est encadré de guillemets.
- Le cas échéant, le programme d'installation peut redémarrer l'ordinateur.

Enregistrement de la clé d'installation dans le programme d'installation .msi (Windows)

Vous pouvez intégrer la clé d'installation et les informations de personnalisation au programme d'installation .msi. Si vous choisissez cette solution, veillez à ne pas apporter d'autres modifications au fichier .msi.

Vous devez utiliser l'éditeur Microsoft Orca pour cette tâche. Pour plus d'informations sur Orca, visitez le site http://msdn.microsoft.com.

1. Utilisez Orca pour ouvrir FileMaker Pro 14.msi.
2. Dans la table Property, saisissez les valeurs requises pour **AI_USERNAME**, **AI_ORGANIZATION** et **AI_LICENSEKEY**.

   Consultez la section « Définition des propriétés de personnalisation », page 13.
3. Enregistrez le fichier FileMaker Pro 14.msi.
4. Indiquez aux utilisateurs d'exécuter le programme d'installation à l'aide de la ligne de commande ou en double-cliquant sur le fichier Setup.exe situé dans le volume monté.

Installation de FileMaker Pro sous OS X

Avant d'installer FileMaker Pro, préparez la clé d'installation. Pour plus d'informations, consultez la section « A propos de la clé d'installation », page 4.

FileMaker Pro est installé en tant que paquet d'application qui comprend les versions 32 et 64 bits. Pour plus d'informations concernant la version à utiliser, consultez le *Guide D'installation et Des Nouvelles Fonctions*.

Remarque Les utilisateurs doivent posséder les droits d'administrateur d'OS X pour installer FileMaker Pro.

Choix d'une méthode d'installation (OS X)

Avant de configurer votre installation, décidez du mode d'installation du logiciel. La méthode d'installation choisie détermine la façon dont la clé d'installation et les autres informations personnalisées seront saisies lorsque les utilisateurs installeront FileMaker Pro.

Pour certaines méthodes d'installation, vous pouvez modifier un fichier de personnalisation appelé Assisted Install.txt pour fournir les informations personnalisées avant d'installer le produit. Pour plus d'informations, consultez la section « A propos du fichier de personnalisation », page 13.

Méthode d'installation	Comment les informations personnalisées sont transmises au programme d'installation
Installation interactive	Les utilisateurs saisissent les informations personnalisées lorsqu'ils y sont invités par le programme d'installation. Voir le *Guide D'installation et Des Nouvelles Fonctions*
« Installation de FileMaker Pro à l'aide d'un volume en réseau (OS X) », page 11	Modifiez le fichier de personnalisation (Assisted Install.txt) pour fournir des informations personnalisées au programme d'installation et normaliser toutes les installations en réseau de FileMaker Pro et FileMaker Pro Advanced. Cette méthode vous permet de personnaliser l'installation et vous évite d'avoir à distribuer et à administrer les clés d'installation. FileMaker, Inc. recommande cette méthode.
« Installation à distance à l'aide d'Apple Remote Desktop (OS X) », page 12	Modifiez le fichier de personnalisation (Assisted Install.txt) pour fournir des informations personnalisées, puis exécutez un script pour créer un fichier .pkg personnalisé avant d'installer le logiciel à l'aide de Apple Remote Desktop.

Installation de FileMaker Pro à l'aide d'un volume en réseau (OS X)

Pour rendre les fichiers d'installation de FileMaker disponibles sur votre réseau, vous devez d'abord créer un disque (fichier .dmg) pour les fichiers d'installation, puis copier le disque sur votre volume en réseau.

1. Créez un dossier de programme d'installation sur votre ordinateur pour les fichiers du programme d'installation de FileMaker.
2. Recherchez les fichiers suivants dans le fichier de téléchargement du logiciel ou sur le DVD-ROM du produit, puis copiez-les dans le répertoire du programme d'installation :
   - Application d'installation FileMaker Pro 14.pkg ou FileMaker Pro 14 Advanced.pkg
   - Fichier de personnalisation, Assisted Install.txt
   - Outil d'enregistrement, Registration.app

   Remarque Pour repérer l'emplacement du fichier Registration.app sur le DVD, vous devez afficher les fichiers masqués. Dans l'application Terminal dans OS X, saisissez l'expression suivante sur une seule ligne, puis appuyez sur Retour :

   ```
   sudo defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles -boolean true ;
   killall Finder
   ```

   Afin de masquer les fichiers masqués, saisissez à nouveau cette même commande en modifiant `true` par `false`.
3. Pour configurer une installation assistée, utilisez un éditeur de texte, par exemple TextEdit, pour ouvrir le fichier Assisted Install.txt.
4. Modifiez le fichier de personnalisation. Consultez la section « A propos du fichier de personnalisation », page 13.

5. Enregistrez les modifications apportées à Assisted Install.txt au format texte brut.
6. Créez un disque pour le dossier du programme d'installation contenant l'application du programme d'installation, le fichier de personnalisation et l'outil d'enregistrement. Pour plus d'informations sur la création de disques, consultez l'Aide d'OS X.
7. Copiez le nouveau disque de programme d'installation (fichier .dmg) sur votre volume en réseau.

   Remarque Sous OS X, le programme d'installation installe le produit FileMaker de sorte qu'il utilise la même langue que celle en cours sur le système OS X. Les utilisateurs souhaitant installer FileMaker dans une autre langue doivent modifier la langue OS X dans les Préférences Système avant l'installation de FileMaker.

Pour installer FileMaker Pro ou FileMaker Pro Advanced, indiquez aux utilisateurs qu'ils doivent :

1. Monter le volume contenant les fichiers d'installation.
2. Double-cliquer sur le disque (fichier .dmg) au niveau du volume en réseau.
3. Double-cliquer sur l'application d'installation FileMaker Pro 14.pkg ou FileMaker Pro 14 Advanced.pkg.

Installation à distance à l'aide d'Apple Remote Desktop (OS X)

Vous pouvez installer FileMaker Pro à distance à l'aide d'Apple Remote Desktop. Consultez l'Aide Apple Remote Desktop.

Après avoir modifié le fichier Assisted Install.txt, vous pouvez créer un fichier .pkg personnalisé compatibles avec Apple Remote Desktop.

1. Suivez les étapes 1 à 5 de la section « Installation de FileMaker Pro à l'aide d'un volume en réseau (OS X) », page 11 pour configurer le dossier d'installation et le fichier de personnalisation.
2. Téléchargez le script Apple Remote Desktop Deployment pour FileMaker Pro. Ce script se trouve dans le fichier fmp_osx_deployment.zip, sur http://www.filemaker.com/documentation/fr.
3. Double-cliquez sur le fichier fmp_osx_deployment.zip pour extraire le script Apple Remote Desktop Deployment (AppleRemoteDesktopDeployment.sh).
4. Ouvrez une fenêtre du Finder, puis choisissez le menu **Go** > **Utilitaires**.
5. Double-cliquez sur **Terminal** dans la liste des utilitaires.
6. Saisissez `cd "<path to script>"`, puis appuyez sur Retour.
7. Saisissez `sudo chmod +x ./AppleRemoteDesktopDeployment.sh`, puis appuyez sur Retour. À l'invite, saisissez un mot de passe d'administrateur.
8. Saisissez `./AppleRemoteDesktopDeployment.sh "<path to installer folder>"`, puis appuyez sur Retour.

Le script crée dans le dossier d'installation un fichier .pkg personnalisé que vous pouvez utiliser avec Apple Remote Desktop.

A propos du fichier de personnalisation

Une installation assistée a pour but de faciliter l'installation de FileMaker Pro ou de FileMaker Pro Advanced en environnement multi-postes. Vous saisissez les informations requises par le programme d'installation (nom d'utilisateur générique, clé d'installation, nom de société et autres options d'installation) dans un fichier de personnalisation, puis mettez ce fichier à disposition sur le réseau et FileMaker Pro s'installe sans intervention de l'utilisateur.

Le fichier de personnalisation, Assisted Install.txt, est utilisé avec les programmes d'installation FileMaker pour installer FileMaker Pro ou FileMaker Pro Advanced sur les ordinateurs de votre organisation. Les utilisateurs peuvent réaliser une installation assistée sous Windows ou OS X, mais les fichiers Assisted Install.txt sont spécifiques à la plateforme et non interchangeables.

Remarque Avant FileMaker Pro 7, le fichier de personnalisation avait pour nom FileMaker Pro x.pdf. Ce n'est pas un fichier Portable Document Format (PDF). mais un fichier texte brut conforme au format de fichier de définition de package Microsoft. Ce fichier existe encore et est nécessaire pour le déploiement à grande échelle de FileMaker Pro via Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM). Vous ne devez pas modifier ce fichier, sauf si vous utilisez SCCM pour l'installation. Dans ce cas, après avoir créé le package du programme d'installation, ouvrez les propriétés de FileMaker Pro x.pdf. Sur l'onglet **Général**, à **Ligne de commande**, saisissez `setup.exe /S/v/qn`, cliquez sur **OK**, puis procédez à l'installation.

Définition des propriétés de personnalisation

Cette section explique les propriétés et variables du fichier de personnalisation, Assisted Install.txt.

Remarque Les noms des propriétés (AI_*) doivent être en majuscules. Les paramètres de variables ne sont pas sensibles à la casse, à l'exception des noms d'organisation. (Consultez la description relative à AI_ORGANIZATION.)

Pour	Faites ceci
Saisir un nom d'utilisateur pour toutes les installations	Saisissez un nom après **AI_USERNAME=**. Si vous laissez cette variable vide, le programme d'installation utilisera par défaut le nom utilisé pour enregistrer Windows (Windows) ou le nom d'utilisateur de compte (OS X).
Saisir un nom de société pour toutes les installations	Saisissez un nom après **AI_ORGANIZATION=** Si vous avez acheté une licence en volume ou une licence de site, saisissez le nom de l'organisation exactement tel qu'il apparaît sur le téléchargement de votre logiciel, y compris s'il est en majuscules. Windows : si vous laissez cette variable vide, le programme d'installation utilisera par défaut le nom utilisé pour enregistrer Windows.
Saisir une clé d'installation valide pour toutes les installations	Saisissez votre clé d'installation après **AI_LICENSEKEY=** Pour plus d'informations, consultez la section « A propos de la clé d'installation », page 4.
Windows : indiquer la langue de FileMaker. Ce paramètre ne fonctionne que lorsque les utilisateurs effectuent une installation assistée silencieuse. Consultez la section « Configuration des installations assistées silencieuses (Windows) », page 8.	Saisissez le nom de la langue après **AI_LANGUAGE=**. Voici la liste des entrées valides : Brésilien, Chinois simplifié, Néerlandais, Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Coréen, Espagnol et Suédois. OS X : ne spécifiez pas de paramètre de langue. Le programme d'installation FileMaker utilise le paramètre de langue actuel sur votre système d'exploitation.
Windows : indiquer si FileMaker est disponible pour tous les utilisateurs ou pour l'utilisateur actuel uniquement.	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_APPLICATIONUSERS=**. ▪ **AllUsers** pour que FileMaker soit disponible pour tout utilisateur connecté sur l'ordinateur d'installation ▪ **OnlyCurrentUser** pour que l'accès à FileMaker soit restreint au compte d'utilisateur connecté pendant l'installation
Empêcher ou autoriser les utilisateurs à créer de nouvelles bases de données	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_NONEWDATABASES=** ▪ **1** (un) pour empêcher les utilisateurs de créer des bases de données. ▪ **0** (zéro) pour autoriser les utilisateurs à créer des bases de données. Pour plus d'informations, consultez la section « Interdiction de créer des fichiers de bases de données », page 16.
Windows : créer un raccourci vers FileMaker sur le bureau et dans la barre d'outils de Lancement rapide	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_SHORTCUTS=**. ▪ **1** (un) pour créer un raccourci. ▪ **0** (zéro) pour ne pas créer de raccourci. Voir la remarque à la fin de ce tableau pour plus d'informations.
Supprimer ou afficher l'enregistrement électronique	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_REGISTRATION=**. ▪ **0** (zéro) pour supprimer l'enregistrement électronique. FileMaker n'invitera pas les utilisateurs à saisir les informations d'enregistrement ▪ **1** (un) pour afficher le rappel d'enregistrement électronique.
Supprimer ou afficher la boîte de dialogue de personnalisation pendant l'installation	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_SKIPDIALOG=** ▪ **1** (un) pour supprimer la boîte de dialogue de personnalisation. Les utilisateurs n'ont pas besoin de saisir un nom ou une organisation et ne voient pas la clé d'installation. (Si la clé saisie est incorrecte, la boîte de dialogue de personnalisation s'affiche.) ▪ **0** (zéro) pour afficher la boîte de dialogue de personnalisation pendant l'installation. Voir la remarque à la fin de ce tableau pour plus d'informations.

Pour	Faites ceci
Activer ou désactiver la boîte de dialogue Notification de mise à jour pendant l'installation	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_DISABLEUPDATENOTIFY=** ▪ **1** (un) pour désactiver la boîte de dialogue Notification de mise à jour. Les utilisateurs ne seront pas informés des mises à jour logicielles disponibles. Par ailleurs, les éléments suivants ne seront pas disponibles pas dans le produit FileMaker : Menu **Aide** > **Rechercher les mises à jour** ainsi que l'option Préférences générales. ▪ **0** (zéro) pour activer la boîte de dialogue Notification de mise à jour. Les utilisateurs seront informés des mises à jour logicielles disponibles. Il s'agit du paramétrage par défaut. Pour plus d'informations sur la notification de mise à jour, consultez le *Guide D'installation et Des Nouvelles Fonctions*.
Activer ou désactiver la boîte de dialogue Notification de nouvelle version pendant l'installation	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_DISABLEVERSIONNOTIFY=**. ▪ **1** (un) pour désactiver la boîte de dialogue Notification de nouvelle version. Les utilisateurs ne seront pas informés lorsqu'une nouvelle version du logiciel est disponible. ▪ **0** (zéro) pour activer la boîte de dialogue Notification de nouvelle version. Les utilisateurs seront informés au démarrage lorsqu'une nouvelle version du logiciel est disponible. Il s'agit du paramétrage par défaut.
Empêcher ou autoriser l'installation des plug-ins par les fichiers de la solution	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_DISABLEPLUGINS=** ▪ **1** (un) pour désactiver l'option **Autoriser les solutions à installer les fichiers** dans les préférences des plug-ins afin d'empêcher l'installation des plug-ins. ▪ **0** (zéro) pour autoriser l'installation des plug-ins. Remarque Certains fichiers de solutions peuvent exiger l'installation de plug-ins pour fonctionner correctement. Pour plus d'informations, contactez le développeur de la solution concernée. Pour plus d'informations sur l'installation et la mise à jour des plug-ins, consultez l'Aide.
Masquer ou afficher la commande **Activer ODBC / JDBC**	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_DISABLEXDBC=** ▪ **1** (un) pour masquer la commande **Fichier** > **Partage** > **Activer ODBC / JDBC** dans les installations FileMaker Pro. ▪ **0** (zéro) pour afficher la commande **Fichier** > **Partage** > **Activer ODBC / JDBC** dans les installations FileMaker Pro.
Masquer ou afficher la commande **Configurer pour FileMaker WebDirect**	Saisissez l'une des valeurs suivantes après **AI_DISABLEIWP=** ▪ **1** (un) pour masquer la commande **Fichier** > **Partage** > **Configurer pour FileMaker WebDirect** dans les installations FileMaker Pro. ▪ **0** (zéro) pour afficher la commande **Fichier** > **Partage** > **Configurer pour FileMaker WebDirect** dans les installations FileMaker Pro.

Remarque Windows : Les propriétés AI_SHORTCUTS et AI_SKIPDIALOG déterminent si le programme d'installation invite l'utilisateur à créer un raccourci.

AI_SHORTCUTS=	AI_SKIPDIALOG=	Résultat
1	1	Pas d'invite. Crée un raccourci.
0	1	Pas d'invite. Ne crée pas de raccourci.
1	0	Une boîte de dialogue s'affiche. Les options de création de raccourcis sont sélectionnées dans la boîte de dialogue.
0	0	Une boîte de dialogue s'affiche. Les options de création de raccourcis ne sont pas sélectionnées dans la boîte de dialogue.

Interdiction de créer des fichiers de bases de données

Vous pouvez définir la propriété AI_NONEWDATABASES qui empêche les utilisateurs de créer des bases de données FileMaker. Si cette option est activée, FileMaker affiche un message d'alerte dès qu'un utilisateur tente de réaliser l'une des opérations suivantes :

- Choisissez le menu **Fichier** > **Nouvelle solution** ou **Nouveau à partir d'une solution de démarrage**.
- Créez une solution dans la fenêtre Launch Center.
- Exporter un fichier FileMaker Pro.
- Choisir le menu **Fichier** > **Enregistrer une copie.**
- Ouvrir la boîte de dialogue Nouveau fichier.
- Récupérer un fichier FileMaker Pro.
- Convertissez un autre format de fichier (délimité par des tabulations, par exemple) vers un nouveau fichier FileMaker Pro en choisissant le menu **Fichier** > **Ouvrir**, puis cliquez sur **Rechercher** pour trouver le fichier.
- Exécuter un Apple event pour ouvrir un fichier dans un autre format.
- Exécuter la commande d'Apple events **do menu** pour créer un fichier.
- Exécuter un script permettant de lancer l'une des actions précédentes.
- Sélectionner un élément de menu personnalisé permettant de lancer l'une des actions précédentes.

Pour créer des bases de données, les utilisateurs doivent réinstaller le logiciel FileMaker avec la variable AI_NONEWDATABASES définie sur 0.