

FileMaker® Pro 15

Handleiding voor netwerkinstallatie



© 2007-2016 FileMaker, Inc. Alle rechten voorbehouden.

FileMaker, Inc.

5201 Patrick Henry Drive

Santa Clara, California 95054, VS

FileMaker en FileMaker Go zijn handelsmerken van FileMaker, Inc. die in de VS en andere landen zijn geregistreerd. Het bestandsmaplogo en FileMaker WebDirect zijn handelsmerken van FileMaker, Inc. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van de respectievelijke eigenaars.

FileMaker-documentatie wordt auteursrechtelijk beschermd. U bent niet geautoriseerd om extra exemplaren te maken of deze documentatie te distribueren zonder schriftelijke toestemming van FileMaker. U mag deze documentatie alleen gebruiken met een geldige gelicentieerde kopie van FileMaker-software.

Alle personen, bedrijven, e-mailadressen en URL's in de voorbeelden zijn fictief. Eventuele gelijkenissen met bestaande personen, bedrijven, e-mailadressen of URL's berusten op louter toeval. De aftiteling is vermeld in de aftitelingsdocumenten die bij deze software zijn meegeleverd. Vermeldingen van producten en URL's van andere bedrijven zijn puur informatief en houden geen goedkeuring of aanbeveling in. FileMaker, Inc. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de prestaties van die producten.

Voor meer informatie kunt u onze website bezoeken: <http://www.filemaker.com/nl>.

Editie: 01

Inhoudsopgave

<i>Handleiding voor netwerkinstallatie</i>	4
Over deze handleiding	4
De licentiecode	4
FileMaker Pro installeren in Windows	5
Een installatiemethode kiezen (Windows)	5
Bonjour installeren (Windows)	5
Microsoft .NET Framework installeren (Windows)	6
FileMaker Pro installeren met een netwerkvolume (Windows)	6
Installeren vanaf de opdrachtregel (Windows)	6
Begeleide installaties op de achtergrond instellen (Windows)	7
De licentiecode opslaan in het MSI-installatieprogramma (Windows)	8
FileMaker Pro installeren in OS X	8
Een installatiemethode kiezen (OS X)	8
FileMaker Pro installeren met een netwerkvolume (OS X)	9
Op afstand installeren met Apple Remote Desktop (OS X)	10
Het gepersonaliseerde bestand	10
Personaliseringseigenschappen instellen	11
Gebruikers beletten om databasebestanden te maken	13

Handleiding voor netwerkinstallatie

Over deze handleiding

In deze handleiding leert u hoe u een netwerkinstallatie van FileMaker® Pro of FileMaker Pro Advanced kunt configureren voor meerdere computers. Voor informatie over de installatie van de software op individuele computers raadpleegt u [Installatiehandleiding en functieoverzicht](#).

In deze handleiding verwijst de benaming 'FileMaker Pro' naar beide producten, behalve bij de beschrijving van specifieke functies van FileMaker Pro Advanced.

Ga naar <http://www.filemaker.com/documentation/nl> voor extra FileMaker-documentatie.

De licentiecode

De FileMaker Pro-software werkt met een unieke licentiecode van 35 tekens. U hebt een e-mailbericht met een koppeling naar de downloadpagina voor uw software ontvangen. Op die pagina vindt u de licentiecode.

Zorg ervoor dat u de licentiecode niet kwijtraakt. U moet een geldige licentiecode hebben om de software te installeren. Wij raden u aan de licentiecode op een veilige plaats te bewaren zodat u de software opnieuw kunt installeren als dat nodig blijkt.

Belangrijk Als u een licentie hebt aangeschaft die op naam van uw organisatie staat (bijvoorbeeld een volume- of sitelicentie), voert u tijdens de installatie van de software de organisatiename exact in zoals deze verschijnt op de pagina van de softwaredownload, inclusief het gebruik van hoofdletters. De pagina van de softwaredownload kan bijvoorbeeld deze informatie tonen:

De organisatiename en de onderstaande licentiecode zijn beide vereist voor de installatie van de software. Wij raden u aan deze pagina af te drukken en goed bij te houden. Bij de installatie van de software moet u de gegevens exact invoeren zoals die hier zijn vermeld:

Naam organisatie: XYZ CORP
Licentiecode: 12345-ABCDE-67890-FGHIJ-12345-KLMNO-67890

FileMaker Pro 15 installeren

Klantgegevens
Voer uw gegevens in.

Gebruikersnaam:
Uw gebruikersnaam

Organisatie:
XYZ CORP

Licentiecode:
12345-ABCDE-67890-FGHIJ-12345-KLMNO-67890

Installeer deze toepassing voor:

Iedereen die deze computer gebruikt (alle gebruikers)
 Alleen voor mijzelf (Gebruiker 1)

Vorige Volgende Annuleren

Windows

Installeer FileMaker Pro 15

Personalisering

Personaliseer dit exemplaar:

Gebruikersnaam
Uw gebruikersnaam

Organisatie
XYZ CORP

Licentiecode
12345-ABCDE-67890-FGHIJ-12345-KLMNO-67890

Ga terug Ga door

OS X

Elk gebruik van deze software is onderhevig aan de bepalingen van uw licentieovereenkomst. Raadpleeg de licentieovereenkomst van FileMaker Pro of FileMaker Pro Advanced die u bij de aankoop hebt ontvangen.

FileMaker Pro installeren in Windows

Controleer of u de licentiecode bij de hand hebt voordat u FileMaker Pro installeert. Raadpleeg "De licentiecode" op pagina 4.

Voor meer informatie over de installatie van de 32- of 64-bits versie van FileMaker Pro raadpleegt u [Installatiehandleiding en functieoverzicht](#).

Opmerking Gebruikers moeten beschikken over de privileges van een Windows-beheerder om FileMaker Pro te installeren.

Een installatiemethode kiezen (Windows)

Bepaal voordat u uw installatie configureert hoe u de software wilt installeren. De gekozen installatiemethode bepaalt hoe de licentiecode en andere persoonlijke gegevens worden ingevoerd wanneer gebruikers FileMaker Pro installeren.

Voordat u het product installeert, kunt u bij bepaalde installatiemethoden het bestand Assisted Install.txt bewerken om de persoonlijke gegevens te verschaffen. Zie "Het gepersonaliseerde bestand" op pagina 10.

Installatiemethode	Hoe persoonlijke gegevens worden geleverd aan het installatieprogramma
Interactieve installatie	De gebruikers krijgen prompts van het installatieprogramma te zien. Raadpleeg Installatiehandleiding en functieoverzicht .
"FileMaker Pro installeren met een netwerkvolume (Windows)" op pagina 6	Bewerk het bestand Assisted Install.txt om alle netwerkinstallaties van FileMaker Pro te standaardiseren. Zo kunt u de installatie aanpassen aan uw behoeften en hoeft u geen licentiecodes meer te verdelen en te beheren. FileMaker, Inc. beveelt het gebruik van deze methode aan.
"Installeren vanaf de opdrachtregel (Windows)" op pagina 6	Gebruikers leveren de persoonlijke gegevens op de opdrachtregel.
"Begeleide installaties op de achtergrond instellen (Windows)" op pagina 7	Bewerk het bestand Assisted Install.txt voordat u een installatie op de achtergrond uitvoert. De gebruikersinteractie met het FileMaker Pro-installatieprogramma is tot een minimum beperkt. Het installatieprogramma leest de persoonlijke gegevens uit het bestand en de installatieschermen worden niet weergegeven.
"De licentiecode opslaan in het MSI-installatieprogramma (Windows)" op pagina 8	Sluit de licentiecode en persoonlijke gegevens direct in het MSI-installatiebestand in. Aangezien de wijzigingen in het MSI-bestand blijven behouden, kunt u het bestand Assisted Install.txt verwijderen.

Bonjour installeren (Windows)

Voor de uitzending van databasebestanden en de eventuele detectie van externe hosts moet de Bonjour-service zijn geïnstalleerd. Als Bonjour niet is geïnstalleerd of als de Bonjour-service niet actief is, kunnen gebruikers geen gehoste bestanden zien op het tabblad Hosts in het Startpaneel. Zonder Bonjour moeten ze de hostnamen of IP-adressen voor externe hosts handmatig invoeren.

Alleen met Setup.exe in de modus met volledige gebruikersinterface of in de stille modus wordt Bonjour automatisch geïnstalleerd. Bij het MSI-bestand is dit niet het geval.

Gebruikers kunnen Bonjour ook handmatig installeren. Raadpleeg [Installatiehandleiding en functieoverzicht](#).

Microsoft .NET Framework installeren (Windows)

Microsoft .NET Framework levert algemene functionaliteit voor vele Windows-programma's. Er moet een specifieke versie van .NET op de systemen van de gebruikers zijn geïnstalleerd opdat FileMaker Pro kan worden gestart.

Als .NET niet is geïnstalleerd, verschijnt een foutbericht wanneer gebruikers FileMaker Pro tevergeefs proberen te starten.

Alleen met Setup.exe in de modus met volledige gebruikersinterface of in de stille modus wordt .NET automatisch geïnstalleerd. Bij het MSI-bestand is dit niet het geval.

Als het installatieprogramma de vereiste versie van .NET niet detecteert, worden de gebruikers gevraagd .NET te installeren. Hiervoor hebt u toegang tot het internet nodig om de noodzakelijke bestanden te downloaden.

Gebruikers kunnen .NET ook handmatig installeren. Raadpleeg [Installatiehandleiding en functieoverzicht](#).

FileMaker Pro installeren met een netwerkvolume (Windows)

Zo maakt u FileMaker Pro-installatiebestanden beschikbaar in uw netwerk:

1. Maak op een netwerkvolume een installatiemap voor de installatiebestanden.
2. Zoek de installatiebestanden in de softwaredownload of op de dvd en kopieer ze vervolgens naar de map die u op het netwerkvolume hebt gemaakt:

Als u FileMaker Pro hebt ontvangen als een	Vindt u de installatiebestanden in
Softwaredownload	De map 'Files'
Dvd	<ul style="list-style-type: none"> ■ De map 'Files' voor de 32-bits versie van FileMaker Pro ■ De map '64-bit' voor de 64-bits versie van FileMaker Pro

3. Als u een begeleide installatie wilt configureren, bewerkt u het bestand Assisted Install.txt dat u in de gemaakte installatiemap vindt en slaat u de wijzigingen als tekst zonder opmaak op. Zie "Het gepersonaliseerde bestand" op pagina 10.

Zeg gebruikers het volgende om FileMaker Pro te installeren:

1. Ga naar het volume dat de installatiebestanden bevat.
2. Dubbelklik op het bestand Setup.exe.

Installeren vanaf de opdrachtregel (Windows)

Gebruikers kunnen FileMaker Pro vanaf de opdrachtregel installeren zonder het bestand Assisted Install.txt te gebruiken. Voor een installatie vanaf de opdrachtregel moet u de opdrachtprompt gebruiken als beheerder.

1. Kies het menu **Start** en zoek vervolgens Opdrachtprompt. Klik rechts op **Opdrachtprompt** en kies **Als administrator uitvoeren**.

2. Voer in het venster Administrator: Opdrachtprompt een opdracht uit.

Bijvoorbeeld:

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

Namen van eigenschappen moeten in hoofdletters worden opgegeven. Raadpleeg "Personaliseringseigenschappen instellen" op pagina 11.

Als het MSI-bestand op een toegewezen netwerkstation staat, moet u wellicht eerst `net use * \\server\share` in het venster van de opdrachtprompt typen zodat de bovenstaande opdracht toegang kan krijgen tot het toegewezen netwerkstation.

U kunt ook uw eigen Windows-batch of een ander script maken dat de opdracht uitvoert en gebruikers daarna vragen uw script uit te voeren.

Opmerking Voor meer informatie over msiexec raadpleegt u <http://msdn.microsoft.com>.

Begeleide installaties op de achtergrond instellen (Windows)

Gebruikers kunnen een installatie op de achtergrond uitvoeren waardoor de interactie met het installatieprogramma van FileMaker Pro tot een minimum wordt behouden. De vereiste installatiegegevens worden in het bestand Assisted Install.txt opgehaald en de installatieschermen worden niet weergegeven. Zie "Het gepersonaliseerde bestand" op pagina 10.

1. Kies het menu **Start** en zoek vervolgens Opdrachtprompt. Klik rechts op **Opdrachtprompt** en kies **Als administrator uitvoeren**.
2. Voer in het venster Administrator: Opdrachtprompt een opdracht uit.

Om dit te doen	Typ het volgende in een opdrachtpromptvenster:
Een FileMaker-product zonder een gebruikersinterface installeren (<i>installatie op de achtergrond</i>)	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /qn
Een FileMaker-product verwijderen zonder een gebruikersinterface (<i>verwijderen op de achtergrond</i>)	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /x /qn
Een FileMaker-product installeren als dat nodig is - aankondigen aan huidige gebruiker (<i>aangekondigde installatie op de achtergrond</i>)	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /ju
Een FileMaker-product installeren als dat nodig is - aankondigen aan alle gebruikers (<i>aangekondigde installatie op de achtergrond</i>)	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /jm
Een dialoogvenster weergeven dat aangeeft of de installatie van het FileMaker-product is geslaagd	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /qn+
Tijdens de installatie een voortgangsbalk en knop Annuleren weergeven	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /qb+
FileMaker Pro installeren op een andere locatie dan de standaardlocatie op de lokale computer	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /qb+ INSTALLDIR=" <i>installatiepad</i> \FileMaker Pro 15"
FileMaker Pro Advanced installeren op een andere locatie dan de standaardlocatie op de lokale computer	" <i>padnaam</i> \setup.exe" /s /qb+ INSTALLDIR=" <i>installatiepad</i> \FileMaker Pro 15 Advanced"

U kunt ook uw eigen Windows-batch of een ander script maken dat een van deze opdrachten uitvoert en gebruikers daarna vragen uw script uit te voeren.

Opmerkingen

- *Padnaam* is de locatie van de installatiemap die u op het netwerkvolume hebt gemaakt. Als *Padnaam* voor een toegewezen netwerkstation staat, moet u wellicht eerst `net use * \\server\share` in het venster van de opdrachtprompt typen zodat de bovenstaande opdrachten toegang kunnen krijgen tot het toegewezen netwerkstation.
- *Installatiepad* is de gewenste locatie van de FileMaker-productmap op de computer van de gebruiker. Het pad mag geen spaties bevatten, tenzij het tussen dubbele aanhalingstekens wordt geplaatst. Met het volgende voorbeeldpad wordt de installatie in de submap FileMakerPro15 van de map Programma's op station c: uitgevoerd:
`C:\Programma's\FileMakerPro15`
- Het installatieprogramma zal de computer mogelijk opnieuw opstarten als dat nodig blijkt.

De licentiecode opslaan in het MSI-installatieprogramma (Windows)

U kunt de licentiecode en persoonlijke gegevens insluiten in het MSI-installatieprogramma. Als u deze methode kiest, zorgt u ervoor dat u geen andere wijzigingen in het MSI-bestand aanbrengt. U kunt de Microsoft Orca-editor voor deze taak gebruiken. Raadpleeg <http://msdn.microsoft.com>.

1. Gebruik Orca om FileMaker Pro 15.msi te openen.
2. Voer in de tabel Eigenschappen de vereiste waarde in voor **AI_USERNAME**, **AI_ORGANIZATION** en **AI_LICENSEKEY**.
Raadpleeg "Personaliseringseigenschappen instellen" op pagina 11.
3. Sla het bestand FileMaker Pro 15.msi op.
4. Zeg gebruikers het installatieprogramma uit te voeren door op het bestand Setup.exe op het gekoppelde volume te dubbelklikken, door de opdrachtregel te gebruiken of door een script uit te voeren dat u hebt gemaakt.

FileMaker Pro installeren in OS X

Controleer of u de licentiecode bij de hand hebt voordat u FileMaker Pro installeert. Zie "De licentiecode" op pagina 4.

Opmerking Gebruikers moeten beschikken over de privileges van een OS X-beheerder om FileMaker Pro te installeren.

Een installatiemethode kiezen (OS X)

Bepaal voordat u uw installatie configureert hoe u de software wilt installeren. De gekozen installatiemethode bepaalt hoe de licentiecode en andere persoonlijke gegevens worden ingevoerd wanneer gebruikers FileMaker Pro installeren.

Voordat u het product installeert, kunt u bij bepaalde installatiemethoden het bestand Assisted Install.txt bewerken om de persoonlijke gegevens te verschaffen. Zie "Het gepersonaliseerde bestand" op pagina 10.

Installatiemethode	Hoe persoonlijke gegevens worden geleverd aan het installatieprogramma
Interactieve installatie	De gebruikers krijgen prompts van het installatieprogramma te zien. Raadpleeg Installatiehandleiding en functieoverzicht .
"FileMaker Pro installeren met een netwerkvolume (OS X)" op pagina 9	Bewerk het bestand Assisted Install.txt om alle netwerkinstallaties van FileMaker Pro te standaardiseren. Zo kunt u de installatie aanpassen aan uw behoeften en hoeft u geen licentiecodes meer te verdelen en te beheren. FileMaker, Inc. beveelt het gebruik van deze methode aan.
"Op afstand installeren met Apple Remote Desktop (OS X)" op pagina 10	Bewerk het bestand Assisted Install.txt om persoonlijke gegevens te leveren en voer dan een script uit om een persoonlijk PKG-bestand te maken alvorens de software te installeren met Apple Remote Desktop.

FileMaker Pro installeren met een netwerkvolume (OS X)

Wanneer u de FileMaker Pro-installatiebestanden in uw netwerk beschikbaar wilt maken, maakt u eerst een schijfkopie (DMG-bestand) voor de installatiebestanden en kopieert u vervolgens de schijfkopie naar uw netwerkvolume.

1. Maak op de computer een installatiemap voor de installatiebestanden.
2. Zoek de volgende bestanden in de map van de softwaredownload of op dvd en kopieer ze vervolgens naar de installatiemap:
 - Het installatieprogramma FileMaker Pro 15.pkg of FileMaker Pro 15 Advanced.pkg
 - Het gepersonaliseerde bestand Assisted Install.txt
 - Het registratiegereedschap Registration.app

Opmerking Om Registration.app op de dvd te vinden, moet u verborgen bestanden weergeven: Type in OS X in het programma Terminal de volgende regel en druk dan op Return:

```
defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles YES ; killall Finder
```

Als u de verborgen bestanden wilt verbergen, voert u dezelfde opdracht opnieuw in maar wijzigt u YES in NO.

3. Als u een begeleide installatie wilt configureren, bewerkt u het bestand Assisted Install.txt en slaat u de wijzigingen als tekst zonder opmaak op. Zie "Het gepersonaliseerde bestand" op pagina 10.
4. Maak een schijfimage voor de installatiemap die het installatieprogramma, het gepersonaliseerde installatiebestand en het registratiegereedschap bevat. Raadpleeg de Help van OS X voor informatie over het maken van schijfkopieën.
5. Kopieer het nieuwe schijfimage van het installatieprogramma (*.dmg) naar uw netwerkvolume.

Opmerking In OS X installeert het installatieprogramma FileMaker Pro in dezelfde taal als de huidige systeemtaal van het OS X-systeem. Gebruikers die FileMaker Pro in een andere taal willen installeren, moeten de taal van het OS X wijzigen via Systeemvoorkeuren alvorens FileMaker Pro te installeren.

Zeg gebruikers het volgende om FileMaker Pro te installeren:

1. Ga naar het volume dat de installatiebestanden bevat.
2. Dubbelklik op de schijfkopie (DMG-bestand) op het netwerkvolume.
3. Dubbelklik op het installatieprogramma FileMaker Pro 15.pkg of FileMaker Pro 15 Advanced.pkg.

Op afstand installeren met Apple Remote Desktop (OS X)

U kunt FileMaker Pro op afstand installeren met Apple Remote Desktop. Raadpleeg de Help van Apple Remote Desktop.

Nadat u het bestand Assisted Install.txt hebt bewerkt, kunt u een gepersonaliseerd PKG-bestand maken dat compatibel is met Apple Remote Desktop.

1. Volg stappen 1-3 in "FileMaker Pro installeren met een netwerkvolume (OS X)" op pagina 9 om de installatiemap en het gepersonaliseerde bestand in te stellen.
2. Download het script Apple Remote Desktop Deployment voor FileMaker Pro. Het script bevindt zich in het bestand fmp_osx_deployment.zip op <http://www.filemaker.com/documentation/nl>.
3. Dubbelklik op het bestand fmp_osx_deployment.zip om het script Apple Remote Desktop Deployment (AppleRemoteDesktopDeployment.sh) eruit te extraheren.
4. Start Terminal dat u in /Programma's/Hulpprogramma's vindt.
5. Typ `cd "<path to script>"` en druk vervolgens op Return.
6. Typ `sudo chmod +x ./AppleRemoteDesktopDeployment.sh` en druk daarna op Return. Voer een beheerderswachtwoord in wanneer u hierom wordt gevraagd.
7. Typ `./AppleRemoteDesktopDeployment.sh "<path to installer folder>"` en druk vervolgens op Return.

Het script maakt in de installatiemap een gepersonaliseerd .pk-bestand dat u met Apple Remote Desktop kunt gebruiken.

Het gepersonaliseerde bestand

Een begeleide installatie vereenvoudigt de installatie van FileMaker Pro in een omgeving met meerdere computers. U voert de door het installatieprogramma vereiste gegevens (zoals een algemene gebruikersnaam, licentiecode, naam van een organisatie en installatieopties) in een gepersonaliseerd installatiebestand in. Vervolgens stelt u dat bestand in het netwerk beschikbaar en FileMaker Pro wordt geïnstalleerd zonder tussenkomst van de gebruiker.

Het gepersonaliseerde bestand Assisted Install.txt wordt door het installatieprogramma van FileMaker Pro in Windows en OS X gebruikt maar de Assisted Install.txt-bestanden zijn bestemd voor één specifiek platform en kunnen niet onderling worden verwisseld.

Opmerking Het bestand FileMaker Pro x.pdf is een tekstbestand zonder opmaak dat de bestandsindeling van Microsoft Package Definition heeft. Dit bestand is vereist voor de massaimplementatie van FileMaker Pro via de Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM). U dient dit bestand niet te bewerken tenzij u SCCM gebruikt voor de installatie. In dat geval opent u, na het maken van het installatiepakket, de eigenschappen van FileMaker Pro x.pdf. Op het tabblad **Algemeen** van **Opdrachtregel** typt u `setup.exe /S/qn`, klikt u op **OK** en voert u vervolgens de installatie uit.

Personaliseringseigenschappen instellen

In dit gedeelte worden de eigenschappen en variabelen uit het bestand Assisted Install.txt beschreven.

Opmerking Namen van eigenschappen (AI_*) moeten volledig in hoofdletters worden opgegeven. Instellingen van variabelen zijn niet hoofdlettergevoelig, behalve voor namen van organisaties. (Zie de beschrijving voor AI_ORGANIZATION.)

Om dit te doen	Gaat u als volgt te werk
Een gebruikersnaam voor alle installaties invoeren	Typ een naam achter AI_USERNAME= Als u deze variabele niet opgeeft, gebruikt het installatieprogramma standaard de naam die is gebruikt om Windows te registreren (Windows) of de gebruikersnaam van de account (OS X).
Een bedrijfsnaam voor alle installaties invoeren	Typ een naam achter AI_ORGANIZATION= Als u een licentie hebt aangeschaft die op naam van uw organisatie staat (bijvoorbeeld een volume- of sitelicentie), voert u de organisatiernaam exact in zoals deze verschijnt op de pagina van de softwaredownload, inclusief het gebruik van hoofdletters. Windows: Als u deze variabele niet opgeeft, gebruikt het installatieprogramma standaard de naam die is gebruikt om Windows te registreren.
Een geldige licentiecode voor alle installaties invoeren	Typ uw licentiecode achter AI_LICENSEKEY= Zie "De licentiecode" op pagina 4.
Windows: De taalversie van FileMaker Pro opgeven	Typ de naam van de taal achter AI_LANGUAGE= . Geldige talen zijn: Brazilian Portuguese, Chinese Simplified, Dutch, English, French, German, Italian, Japanese, Korean, Spanish en Swedish. Deze instelling werkt alleen wanneer gebruikers een begeleide installatie op de achtergrond uitvoeren. Zie "Begeleide installaties op de achtergrond instellen (Windows)" op pagina 7. OS X: de eigenschap AI_LANGUAGE bestaat niet. Het FileMaker Pro-installatieprogramma gebruikt de actieve taal van uw besturingssysteem.
Windows: Opgeven of FileMaker Pro beschikbaar is voor alle gebruikers of alleen voor de huidige gebruiker	Typ een van de volgende waarden achter AI_APPLICATIONUSERS= <ul style="list-style-type: none"> ▪ AllUsers ▪ OnlyCurrentUser
Gebruikers beletten of toestaan om nieuwe databases te maken	Typ een van de volgende waarden achter AI_NONEWDATABASES= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om te beletten. ▪ 0 (nul) om toe te staan. Zie "Gebruikers beletten om databasebestanden te maken" op pagina 13.

Om dit te doen	Gaat u als volgt te werk
Windows: Een snelkoppeling voor FileMaker Pro maken op het bureaublad en in de werkbalk Snel starten	<p>Typ een van de volgende waarden achter AI_SHORTCUTS=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om snelkoppelingen te maken. ▪ 0 (nul) om geen snelkoppelingen te maken. <p>Lees ook de opmerking aan het einde van deze tabel voor meer informatie.</p>
De elektronische registratie overslaan of weergeven	<p>Typ één van de volgende waarden achter AI_REGISTRATION=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0 (nul) om over te slaan. De gebruikers worden niet door het installatieprogramma van FileMaker Pro gevraagd om registratiegegevens in te voeren. ▪ 1 (één) om weer te geven.
Tijdens de installatie het dialoogvenster voor personalisering weergeven of overslaan	<p>Typ een van de volgende waarden achter AI_SKIPDIALOG=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om over te slaan. Gebruikers hoeven geen naam of organisatie in te voeren en zij zullen ook niet de licentiecodel zien. (Als de code die u hebt ingevoerd, ongeldig is, wordt het dialoogvenster voor personalisering weergegeven.) ▪ 0 (nul) om weer te geven. <p>Lees de opmerking die na deze tabel volgt voor meer informatie.</p>
Het dialoogvenster Software-update in- of uitschakelen	<p>Typ een van de volgende waarden achter AI_DISABLEUPDATENOTIFY=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om uit te schakelen. Daarnaast is ook Help > Controleren op updates en de optie in het dialoogvenster Voorkeuren niet beschikbaar. ▪ 0 (nul) om in te schakelen. Toont gebruikers een melding wanneer een software-update beschikbaar is en staat ze toe deze update te installeren als ze beheerdersbevoegdheden hebben.
Het dialoogvenster Melding van nieuwe versie in- of uitschakelen	<p>Typ één van de volgende waarden achter AI_DISABLEVERSIONNOTIFY =</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om uit te schakelen. Daarnaast is ook de optie in het dialoogvenster Voorkeuren niet beschikbaar. ▪ 0 (nul) om in te schakelen. Toont gebruikers een melding wanneer een nieuwe versie van de software beschikbaar is.
Optie voor installatie van plug-ins door oplossingsbestanden in- of uitschakelen	<p>Typ één van de volgende waarden achter AI_DISABLEPLUGINS=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om de optie Oplossingen toestaan om bestanden te installeren in de voorkeuren van plug-ins, die belet dat plug-ins worden geïnstalleerd, uit te schakelen. ▪ 0 (nul) om in te schakelen. <p>Opmerkingen Sommige oplossingsbestanden vereisen mogelijk plug-ins voor een juiste werking. Neem voor meer informatie contact op met de ontwikkelaar van de oplossing.</p> <p>Raadpleeg Help voor meer informatie over het installeren en bijwerken van plug-ins.</p>
De opdracht Enable ODBC/JDBC verbergen of toestaan	<p>Typ één van de volgende waarden achter AI_DISABLEXDBC=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om de opdracht Bestand > Samengebruik > ODBC/JDBC inschakelen te verbergen. ▪ 0 (nul) om de opdracht weer te geven.
De opdracht Configureren voor FileMaker WebDirect verbergen of tonen	<p>Typ één van de volgende waarden achter AI_DISABLEIWP=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om de opdracht Bestand > Samengebruik > Configureren voor FileMaker WebDirect te verbergen. ▪ 0 (nul) om de opdracht weer te geven.
Het FileMaker-venster Aan de slag weergeven of verbergen wanneer FileMaker Pro voor het eerst wordt gestart	<p>Typ één van de volgende waarden achter AI_NOGETSTARTEDDIALOGONLAUNCH=</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 (één) om te verbergen. ▪ 0 (nul) om weer te geven.

Opmerking Windows: De eigenschappen AI_SHORTCUTS en AI_SKIPDIALOG bepalen of de gebruiker door het installatieprogramma wordt gevraagd een snelkoppeling te maken.

AI_SHORTCUTS=	AI_SKIPDIALOG=	Resultaat
1	1	Er wordt geen vraag gesteld. De snelkoppeling wordt gemaakt.
0	1	Er wordt geen vraag gesteld. Er wordt geen snelkoppeling gemaakt.
1	0	Er wordt een dialoogvenster weergegeven. De opties voor het maken van snelkoppelingen worden in het dialoogvenster geselecteerd.
0	0	Er wordt een dialoogvenster weergegeven. De opties voor het maken van snelkoppelingen worden niet in het dialoogvenster geselecteerd.

Gebruikers beletten om databasebestanden te maken

U kunt de eigenschap AI_NONEWDATABASES instellen om te beletten dat gebruikers FileMaker Pro-databases maken. Als deze optie is ingesteld, geeft FileMaker Pro een waarschuwingsbericht weer wanneer gebruikers het volgende doen:

- **Bestand > Nieuwe oplossing of Aan de slag** kiezen
- een oplossing in het Startpaneel maken
- exporteren naar een FileMaker Pro-bestand
- **Bestand > Kopie opslaan als** kiezen
- het dialoogvenster Nieuw bestand openen
- een FileMaker Pro-bestand herstellen
- een andere bestandsindeling (zoals tabgescheiden tekst) naar een nieuw FileMaker Pro-bestand converteren
- een Apple Event uitvoeren om een bestand in een andere indeling te openen
- het Apple Events-commando **do menu** uitvoeren om een bestand te maken
- een script uitvoeren dat een van de hierboven vermelde handelingen uitvoert
- een aangepast menuonderdeel kiezen dat een van de hierboven vermelde handelingen uitvoert

Om databases te kunnen maken, moeten gebruikers FileMaker Pro opnieuw installeren nadat de eigenschap AI_NONEWDATABASES is ingesteld op 0.