

FileMaker® Server 13

Guiden Installation av
nätverksinställningar



© 2007-2013 FileMaker, Inc. Med ensamrätt.

FileMaker, Inc.

5201 Patrick Henry Drive

Santa Clara, Kalifornien 95054, USA

FileMaker och Bento är varumärken som tillhör FileMaker, Inc. och är registrerade i USA och andra länder.

Filmappslogotypen, FileMaker WebDirect och Bento-logotypen är varumärken som tillhör FileMaker, Inc.

Alla övriga varumärken tillhör respektive ägare.

FileMakers dokumentation skyddas av lagen om upphovsrätt. Det är därför inte tillåtet att mångfaldiga eller distribuera detta dokument utan FileMakers skriftliga medgivande. Dokumentationen får endast användas tillsammans med ett licensierat exemplar av FileMaker-programmet.

Samtliga personer, företag, e-postadresser och URL-adresser som förekommer i exempel är fiktiva och eventuella likheter med verkliga personer, företag, e-postadresser eller URL-adresser är fullständigt oavsiktliga. En lista över medverkande visas i dokumenten Tillskrivningar som medföljer den här programvaran. Omnämmande av tredjepartsprodukter och URL-adresser förekommer endast i informationsyfte och ska inte tolkas som förslag eller rekommendationer. FileMaker, Inc. tar inget ansvar när det gäller prestandan hos dessa produkter.

Mer information finns på webbplatsen <http://www.filemaker.com/se>.

Utgåva: 01

Innehåll

<i>Guiden Installation över nätverk</i>	4
Innan du börjar	4
Hitta PDF-dokumentation	4
Om du installerar med registreringsfil	5
Konfigurera installationer med registreringsfil	5
Kopiera installationsfiler till en nätverksenhet	5
Anpassa registreringsfilen	6
Utföra en installation med registreringsfil	7
Bakgrundsinstallation med registreringsfil (Windows)	7
Redigera Setup.ini för bakgrundsinstallation (Windows)	8
Utföra en bakgrundsinstallation med kommandoraden (Windows)	8

Guiden Installation över nätverk

I det här dokumentet beskrivs hur du konfigurerar FileMaker®Server 13 för Windows eller OS X i ett nätverk.

Din DVD eller elektroniska hämtning innehåller installationsprogram för FileMaker Server för Windows och OS X. För all användning av den här programvaran gäller villkoren i ditt licensavtal.

Innan du börjar

Gör följande innan du konfigurerar installationen:

1. Leta reda på den alfanumeriska licensnyckeln med 35 tecken som medföljde licensavtalet.

Du har fått ett e-postmeddelande med en länk till sidan där du kan hämta programvaran. Din licensnyckel finns på den sidan.

Du måste ange licensnyckeln för att kunna installera programmet.

Mer information om licensen finns i *FileMaker Server 13 Startbok*

Viktigt! Licensnyckeln är anpassad för din organisation. När du installerar programvaran anger du organisationsnamnet på exakt samma sätt som det visas i licensavtalet ("Inköpsbevis"). Versaler och gemener i organisationsnamnet måste anges på samma sätt som i licensavtalet.

2. Bestäm hur licensnyckeln och annan registreringsinformation ska anges när en användare installerar FileMaker Server. Det finns två sätt att ange informationen:

- Du kan låta installationsprogrammet använda en *registreringsfil* med namnet Assisted Install.txt. Filen innehåller information som installationsprogrammet använder för att standardisera installationer av FileMaker Server i nätverk. På så sätt kan du anpassa installationen och minska behovet av att distribuera och administrera licensnycklar. (FileMaker, Inc. rekommenderar denna metod.)
- Användarna kan registrera programvaran genom att ange namn och licensnyckel när de installerar FileMaker Server på datorn.

Viktigt! För att kunna installera FileMaker Server måste användarna ha administratörsbehörighet.

Hitta PDF-dokumentation

FileMaker tillhandahåller följande elektroniska dokumentation till FileMaker Server i PDF-format:

- *FileMaker Server 13 Anpassad webbpublicering med PHP*
- *FileMaker Server 13 Anpassad webbpublicering med XML*
- *FileMaker Server 13 Startbok*
- *Handbok för FileMaker 13 ODBC och JDBC*
- *FileMaker 13 SQL-referens*
- *FileMaker 13 WebDirect™ Handbok*

En del PDF-dokumentation följer med produkt-dvd:n eller den elektroniska nedladdningen. Du kan också få tillgång till elektronisk dokumentation på följande sätt:

- Gå till Admin Console och välj **Hjälp > FileMaker Server produktdokumentation**.
- Klicka på länkarna på startsidan i FileMaker Server Admin Console.
- Gå till <http://www.filemaker.com/se/support/index.html>.

Onlinehjälpn öppnar du från FileMaker Server Admin Console genom att välja **Hjälp > FileMaker Server Hjälp**.

Mer information om produkten och om hur du driftsätter FileMaker Server finns i *FileMaker Server 13 Startbok*.

Om du installerar med registreringsfil

Installation med registreringsfil förenklar installationen av FileMaker Server när användarna installerar flera driftsättningar. Du anger den information som behövs (t.ex. standardiserade användarnamn, företagsnamn, licensnyckeln och diverse installationstillval) i en registreringsfil och gör sedan filen tillgänglig i nätverket. Filen används av installationsprogrammen när FileMaker Server installeras på datorerna på din arbetsplats.

I Windows kan du även konfigurera installationen så att den körs i bakgrunden (obevakad), vilket innebär att installationsfönstren inte visas. Mer information finns i "Bakgrundsinstallation med registreringsfil (Windows)" på sidan 7.

När du redigerat registreringsfilen och gjort den och installationsfilerna för FileMaker Server tillgängliga i nätverket kan användarna installera med hjälp av registreringsfilen. Se "Utföra en installation med registreringsfil" på sidan 7.

När FileMaker Server har installerats med en registreringsfil måste användarna använda guiden Driftsättning för att ställa in sina driftsättningar av FileMaker Server för en eller flera datorer. Hänvisa användare till *FileMaker Server 13 Startbok* för mer information.

Konfigurera installationer med registreringsfil

Genom att följa anvisningarna i följande avsnitt kan du ställa in en nätverksenhet så att användare kan installera FileMaker Server för både Windows och OS X.

Kopiera installationsfiler till en nätverksenhet

Så här gör du installationsfiler för FileMaker tillgängliga i nätverket:

1. Skapa en mapp på nätverksenheten för installationsfilerna för FileMaker Server.
2. Leta reda på följande mappar och filer och kopiera dem till den mapp som du skapade på nätverksenheten:
 - Windows: Mappen Files, som innehåller registreringsfilen Assisted Install.txt och andra nödvändiga installationsfiler.
 - OS X: Installationsprogrammet för FileMaker Server 13 och registreringsfilen Assisted Install.txt.
3. Fortsätt med nästa avsnitt om du använder en registreringsfil.
Om du inte vill använda någon registreringsfil är du klar.

Anpassa registreringsfilen

Så här anpassar du registreringsfilen:

1. Använd ett textredigeringsprogram som Anteckningar (Windows) eller TextEdit (OS X) och öppna filen Assisted Install.txt på nätverksenheten.

Obs! Filen Assisted Install.txt används på alla plattformar. Samma fil Assisted Install.txt kan användas för installation både i Windows och OS X.

2. Ändra följande inställningar efter behov.

Obs! Inställningarna är inte skiftlägeskänsliga.

För att	gör du så här:
Ange ett användarnamn för alla installationer	Skriv ett namn efter Name= Om du låter fältet vara tomt används namnet som användes när Windows registrerades (Windows) eller användarnamnet (OS X).
Ange ett organisationsnamn för alla installationer	Skriv ett namn efter Organization= Windows: Om du låter fältet vara tomt används namnet som användes när Windows registrerades. När du anger en variabel för Organization= , anger du organisationsnamnet på exakt samma sätt som det visas på licensavtalet ("Inköpsbevis"). Versaler och gemener i organisationsnamnet måste anges på samma sätt som i licensavtalet.
Ange en giltig licensnyckel för alla installationer	Ange licensnyckeln efter License Key= Information om licensnyckeln finns i "Innan du börjar" på sidan 4.
Ange installationstyp	Ange något av följande efter Installation Type= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0 (noll) om du vill installera på en ensam dator (standard) ▪ 1 (ett) om du vill installera på flera datorer
Ange datorkonfiguration	Ange något av följande efter Master/Worker Designation= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0 (noll) om du vill konfigurera huvuddatorn (standard) ▪ 1 (ett) om du vill konfigurera en arbetsdator <p>Om du gör en driftsättning på flera datorer måste du ha en Assisted Install.txt-fil för installationen på huvuddatorn, och en separat Assisted Install.txt-fil för arbetsdatorn. En driftsättning på flera datorer har en huvuddator och en arbetsdator.</p>
Ange om installationsprogrammet ska starta guiden Driftsättning direkt efter installationen eller inte	Ange något av följande efter Launch Deployment Assistant= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0 (noll) om du inte vill starta Driftsättningsguiden efter installationen ▪ 1 (ett) om du vill starta Driftsättningsguiden efter installationen (standard)
Ange FileMaker Server-användarkontot	Ange något av följande efter FileMaker Server User= <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0 (noll) om du vill köra FileMaker Server under standardkontot (fmserver för OS X, Local System för Windows) ▪ 1 (ett) om du vill köra FileMaker Server under ett annat konto
Dölj eller visa dialogrutorna för registrering, installationstyp, datorkonfiguration och FileMaker Server-användarkonto under installationen	Skriv något av följande efter SkipDialog= : <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0 (noll) om du vill att dialogrutorna ska visas under installationen. ▪ 1 (ett) om du inte vill att dialogrutorna ska visas. Användarna behöver inte ange information i fälten Namn och Företag och licensnyckeln visas inte. <p>Om den nyckel eller det användarnamn som anges är ogiltig visas dialogrutan för registrering ändå. Om du anger FileMaker Server User=1 visas dialogrutan FileMaker Server-användarkonto fortfarande.</p>

3. Spara de ändringar du har gjort i filen Assisted Install.txt i vanligt textformat.
 - Windows: Assisted Install.txt och Setup.exe måste vara placerade i mappen Files under installationen.
 - OS X: Assisted Install.txt måste finnas i samma mapp som installationsprogrammet för FileMaker Server 13 under installationen.

Utföra en installation med registreringsfil

När användare vill installera FileMaker Server ansluter de enheten med installationsfilerna och dubbelklickar sedan på Setup.exe (Windows) eller på installationsprogrammet för FileMaker Server 13 (OS X).

Windows: Instruera användarna som ser rutan Öppna fil – Säkerhetsvarning att klicka på **Kör** för att fortsätta installationen.

Om filen Assisted Install.txt finns i samma mapp som installationsprogrammet används informationen i den filen under installationen. Om filen inte finns på plats eller är ofullständig måste användarna ange den information som behövs.

När installationen är klar måste användarna använda guiden Driftsättning för att ställa in sina driftsättningar av FileMaker Server för en eller flera datorer. I filen Assisted Install.txt kan du ange om guiden Driftsättning ska starta automatiskt efter installationen. Om du väljer alternativet att guiden Driftsättning inte ska startas, måste du instruera användarna att gå till inloggningssidan för Admin Console. Guiden Driftsättning startar automatiskt.

Windows: En genväg till inloggningssidan för Admin Console skapas, och du hittar den om du väljer **Start > Alla program > FileMakerServer** (eller **Start > Program > FileMaker Server**) på huvuddatorn. I Windows 8 och Windows Server 2012 är genvägen tillgänglig på Windows-startskärmen.

OS X: Ett alias som pekar på inloggningssidan för Admin Console skapas på huvuddatorns skrivbord.

Kommentar

- För att kunna installera FileMaker Server måste användarna ha administratörsbehörighet.
- I Windows kan du ange vilket språk som ska visas i installationsprogrammet. I OS X visas installationsprogrammet med samma språk som det som används i det aktuella OS X-systemet. I Windows och OS X är det språk som användarna ser i FileMaker Server Admin Console detsamma som används i operativsystemets basinstallation på huvuddatorn.

Bakgrundsinstallation med registreringsfil (Windows)

Vid en bakgrundsinstallation (obevakad) med installationsprogrammet till FileMaker Server krävs mycket få ingripanden från användarens sida. Den installationsinformation som behövs hämtas från registreringsfilen Assisted Install.txt och installationsfönstren visas inte.

Det finns två sätt att utföra en bakgrundsinstallation. Användarna kan:

- Dubbelklicka på filen Setup.exe som finns på den anslutna enheten. För denna metod måste filen Setup.ini redigeras. Mer information finns i nästa avsnitt.
- Ange installationskommandot och lämpliga tillval på kommandoraden. Mer information finns i "Utföra en bakgrundsinstallation med kommandoraden (Windows)" på sidan 8.

Viktigt!

- Port 80 och 443 måste vara tillgängliga på användarens dator om FileMaker Server ska kunna installeras. Om port 80 och 443 inte är tillgängliga installeras inte programvaran.
- FileMaker Server kräver följande komponenter:
 - Java Runtime Environment 7 Update 17.
 - Bonjour för Windows 3.0.0.10.
 - Microsoft Visual Studio C++ 2012 Redistributable Package.
 - Microsoft Application Request Routing 2.5.

Installationsprogrammet till FileMaker Server installerar automatiskt dessa komponenter om de inte redan finns på användarens dator.

Redigera Setup.ini för bakgrundsinstallation (Windows)

Om du gör följande ändringar i filen Setup.ini startas bakgrundsinstallationen när användarna ansluter nätverksenheten och dubbelklickar på Setup.exe.

1. Leta upp filen Setup.ini i mappen Files i FileMaker Server 13-mappen.
2. Öppna Setup.ini med ett textredigeringsprogram, t.ex. Anteckningar.
3. Leta reda på avsnittet [Startup] och skriv något av följande efter **CmdLine=**

För att	Anger du tillvalen som de visas efter CmdLine=
Installera FileMaker Server utan användargränssnitt (<i>bakgrundsinstallation</i>)	CmdLine=/q
Visa förloppet och knappen Avbryt under installationen	CmdLine=/qb

4. Spara och stäng filen Setup.ini.

Utföra en bakgrundsinstallation med kommandoraden (Windows)

Användarna kan installera FileMaker Server från kommandoraden. När denna metod används kan installationsprogrammet meddela när installationen slutförts.

En tyst installation från kommandoraden kräver att du kör Kommandotolken som administratör.

Om du vill köra programvaran som administratör i Windows 7 och Windows Server 2008:

1. Välj **Start > Alla program > Tillbehör** (eller **Start > Program > Tillbehör**).
2. Högerklicka på **Kommandotolken** och välj **Kör som administratör**.

Om du vill köra programvaran som administratör i Windows 8 och Windows Server 2012:

1. Högerklicka på startskärmen och välj **Alla appar**.
2. Högerklicka på **Kommandotolken** och välj **Kör som administratör**.

I följande tabell beskrivs de tillval som du kan välja bland när du utför en installation med registreringsfil från kommandoraden.

För att	Instruera användarna att öppna ett kommandofönster och sedan skriva
Installera FileMaker Server utan användargränssnitt (<i>bakgrundsinstallation</i>)	" <i>sökväg</i> \setup.exe" /s /v/qn
Visa en dialogruta som tecken på att FileMaker Server har installerats	" <i>sökväg</i> \setup.exe" /s /v/qn+
Visa förloppet och knappen Avbryt under installationen	" <i>sökväg</i> \setup.exe" /s /v/qb
Avinstallera FileMaker Server utan ett användargränssnitt (<i>bakgrundsavinstallation</i>)	" <i>sökväg</i> \setup.exe" /s /x /v/qn

Obs! *sökväg* är sökvägen till den installationsmapp som du skapade på nätverksenheten.