

ACT Enterprise

Installationsanvisning



VANDERBILT

Data og design kan blive ændret uden varsel. / Tilføj subjekt til tilgængelighed.

© 2018 Copyright by Vanderbilt International Ltd.

Vi forbeholder os alle rettigheder til dette dokument og dets indhold. Ved at acceptere dokumentet anerkender modtageren disse rettigheder og forpligter sig til ikke at offentliggøre dokumentet eller dets emne i sin helhed eller delvist eller at stille dem til rådighed for tredjemand uden forudgående udtrykkelig skriftlig tilladelse fra os eller at bruge det til andre formål end det, der var gældende, da det blev leveret til denne.



http://van.fyi?Link=5e_IG

Innehållsförteckning

1 Installera ACT Enterprise	4
1.1 Innan du börjar	4
1.1.1 Installationskrav för servern ACT Enterprise	4
1.1.2 Om ACT Enterprise-kunderna	5
1.1.3 Om ACT Enterprise-databasen	5
1.1.4 Om installationer för ACT Enterprise-kundinstallationer	6
1.1.5 Om registreringsalternativ	7
1.2 Installation av server-mjukvaran	7
1.3 Installera tillägget ACT EnterpriseFlexC.	9
1.4 Installation av kundprogramvara	10

1 Installera ACT Enterprise

ACT Enterprise installeras i två steg:

- **Steg 1: Installera ACT Enterprise på servern.** Kör installationsprogrammet, detta kommer att installera ACT Enterprise-servern och skapa en delad folder med installationsfiler för kundens programvara. För mer information, gå till *Installation av server-mjukvaran* på sidan 7.
Om ditt system inkluderar SPC-hårdvara, borde du även installera den valfria FlexC-tillägget. För mer information, gå till *Installera tillägget ACT EnterpriseFlexC*. på sidan 9.
- **Steg 2: Installera kundprogramvaran till ACT Enterprise på alla kundens datorer.** Från kundens dator, bläddra till den delade mappen på ACT Enterprise-servern och kör SetupClient.exe. För mer information, gå till *Installation av kundprogramvara* på sidan 10.



Om en äldre version av ACT Enterprise eller ACTWin upptäcks på din dator uppmanas du att avinstallera den under installationsproceduren.

1.1 Innan du börjar

Detta avsnitt beskriver följande:

1.1.1 Installationskrav för servern ACT Enterprise	4
1.1.2 Om ACT Enterprise-kunderna	5
1.1.3 Om ACT Enterprise-databasen	5
1.1.4 Om installationer för ACT Enterprise-kundinstallationer	6
1.1.5 Om registreringsalternativ	7

1.1.1 Installationskrav för servern ACT Enterprise

- ACT Enterprise kommer att fungera med 32-bitars eller 64-bitars versioner av:
 - SQL-server 2008 eller senare
eller
 - SQL Express 2008 eller senare
eller
SQL kompakt

Se *Om ACT Enterprise-databasen* på nästa sida för mer information.
- Om du har för avsikt att använda Microsoft SQL-server:
 - SQL-server bör förinstalleras på ditt nätverk.
 - Windows lokala systemkonto på ACT Enterprise-servern måste ha behörighet att köra en Windows-tjänst.
 - Nätverksskrivare som ska användas av ACT Enterprise-servern måste vara tillgängliga via serverprogrammets lokala systemkonto.
 - Användaren/Windows lokala systemkonto på ACT Enterprise-servern måste ha fullständiga åtkomsträttigheter till mappen *C:\ProgramData\Access Control Technology\ACT Enterprise*.
 - SQL-serverns användarkonto måste ha rättighet att kunna skapa/läsa/uppdatera en databas

och skapa/läsa/uppdatera/ta bort tabeller. Se *Om ACT Enterprise-databasen* nedanför för mer information.

- Användarkontot som används för att köra ACT Enterprise installationen måste ha tillräckliga rättigheter för att skapa en nätverksdelning i den gemensamma mappen *C:\Program Files\Access Control Technology\ACT Enterprise\Publish*. Denna delning måste vara tillgänglig för alla användaren som kör ACT Enterprise-kunder.
- FlexC Plugin stöds endast på 64 bitars operativsystem.
- Om ACT Enterprise återinstalleras, stoppas ACT Enterprise-tjänsten och ACT Enterprise-programvaran av installeras. ACT Enterprise kunderna kan inte ansluta om tjänsten är stoppad. Vanderbilt rekommenderar att du planerar ominstallationer och att du varnar dina användare innan du fortsätter.
- ACT Enterprise-servern och kundens datorer måste befinna sig på samma domän eller arbetsgrupp för att fungera korrekt (med krypterad kommunikation).

1.1.1.1 Uppgradering från ACTWin

Under installationen kan ACT Enterprise migrera databaser som är kompatibla med ACTWin 2.8 och senare. Om du uppgraderar till ACT Enterprise från en tidigare version av ACTWin måste du uppgradera ACTWin 2.8 först. Använd sedan verktyget ACT Enterprise JetToSQLMigration för att migrera din ACTWin-databas till SQL Compact eller SQL Server. Verktyget JetToSQLMigration upptäcker din ACTWin-databas om den finns på samma dator.

1.1.2 Om ACT Enterprise-kunderna

Följande kunder tillåter att användarna konfigurerar och hanterar ACT Enterprise från ACT Enterprise-servern eller anslutna bärbara laptops/datorer:

- ACT Install används av säkerhetsinstallatören för att installera, konfigurera och hantera systemets tekniska komponenter.
- ACT Manage används av administratören för att hantera användarens åtkomst.
- ACT Monitor används av säkerhetsvakten t.ex. för att övervaka systemet.
- ACT ServerClient används av säkerhetsinstallatören eller IT-personalen för att hantera IT- och databasdelen av installationen.

Mer information finns i onlinehjälpn eller användarhandboken för varje klient.

1.1.3 Om ACT Enterprise-databasen

ACT Enterprise kan lagra data i en **Local file database (Lokal fildatabas)** eller en **SQL Database (SQL-databas)**. Under installationen uppmanas du att välja vilken som ska användas.

- **Local file database (Lokal fildatabas)** – ACT Enterprise kommer att använda SQL Compact – en filbaserad, ett alternativ till SQL Server med låg påverkan. SQL Compact hanterar frågor identiskt med SQL Server och SQL Express. Det finns dock en övre gräns på 2GB för SDF-filer som stöds av ACT Enterprise. Om din databas blir större kan du migrera din databas till SQL Server med hjälp av verktyget JetToSQLMigration. När du använder SQL Compact skapas en databasfil som kallas *ActEnterprise.sdf* i följande mapp på ACT Enterprise-servern: *C:\ProgramData\Access Control Technology\ACT Enterprise\Database*. Vanderbilt rekommenderar starkt den lokala databasen för mindre system (t.ex. för upp till 100 dörrar och/eller 1000 användare).

- **SQL Database (SQL-databas)** – ACT Enterprise kommer att använda en SQL Express- eller SQL Server-databas. Du ombeds välja en redan befintlig databas eller att skapa en ny databas under installationen. När skärmen **Select Database (Välj Databas)** visas, välj metoden **Server** och **User Authentication (Användarautentisering)**, sedan:

- För att skapa en ny databas, ange ett lämpligt namn för databasen i fältet **Database (Databas)** och klicka sedan på **Create (Skapa)**.
- För att använda en existerande databas, välj den från rullgardinslistan **Database (Databas)**. Om den obligatoriska databasinstansen inte visas kan du skriva in den manuellt i fältet **Server**. Om du ombeds uppgradera databasen klicka på **Backup (Säkerhetskopiera)** för att säkerhetskopiera och klicka sedan på **Update (Uppdatera)** för att uppdatera till den senaste databasversionen.



Som standard körs ACT Enterprise-servern på det lokala systemkontot för den dator den installeras på. Kontot måste ha tillräckliga läs-/skrivrättigheter för SQL-server-instans. Om det inte gör det, ändra det användarkonto på vilket ACT Enterprise-servern körs till en med tillräckliga rättigheter.

1.1.4 Om installationer för ACT Enterprise-kundinstallationer

Kundens programvara installeras från en delad mapp på servern till en speciell systemmapp på användarens dator. Vilken av de tre specifika systemmapparna som används bestäms av ditt val här, och samma mapp används på alla användardatorer.

Alternativen är:

- **Common Application Data (Gemensam applikationsdata)**: Markera detta alternativ för att installera kundens programvara till en gemensam katalog för applikationsspecifik data som används av alla användare. (Detta är standardinställningen.)
- **Local Application Data (Lokal applikationsdata)**: Markera detta alternativ för att installera kundens programvara till en katalog som fungerar som en gemensam förvaringsplats för applikationsspecifik data som används av en icke-roaminganvändare. Du bör **endast** välja det här alternativet om roamingprofiler **inte** används i din organisation.
- **Application Data (Applikationsdata)**: Markera detta alternativ för att installera kundens programvara till en katalog som fungerar som en gemensam förvaringsplats för applikationsspecifik data för den aktuella roaminganvändaren. En roaminganvändare arbetar på mer än en dator i ett nätverket. En central användarprofil hålls på en nätverksserver och lastas på en kunddator när användaren loggar in.

1.1.5 Om registreringsalternativ

ACT Enterprise Lite-användare behöver inte registrera sig.

ACT Enterprise Pro-användare har fyra registreringsalternativ:

- **Automatically over the internet (Automatiskt via Internet):** Ange den information som krävs och klicka på **Registrera (Register...)** för att automatiskt erhålla en registreringsnyckel.
- **Over the phone (Via telefon):** Ring det nummer som visas, ange serienyckel och hårdvaru-ID när du uppmanas göra detta, anteckna den serienyckel som ges och klicka på **Next (Nästa)**, ange registreringsnyckeln på skärmen **Entering Registration Key (Ange registreringsnyckel)** och klicka på **Registrera (Register...)**.
- **Via email (Via e-post):** Skicka ett e-postmeddelande med den adressen visas med de angivna detaljerna. När du tar emot ett e-postmeddelande med registreringsnyckeln, klicka på **Next (Nästa)**, ange din registreringsnyckel på skärmen **Entering Registration Key (Ange registreringsnyckel)** och klicka på **Registrera (Register...)**.
- **I have a registration key already (Jag har redan en registreringsnyckel).** Ange din registreringsnyckel på skärmen **Entering Registration Key (Ange registreringsnyckel)** och klicka på **Registrera (Register...)**.

1.2 Installation av server-mjukvaran

1. Kör installatören på den maskin som kommer att fungera som passagekontroll på ACT-servern i din organisation.
2. Skärmen **License Agreement (Licensavtal)** visar licensavtalet för ACT Enterprise.
Om du godkänner villkoren i licensavtalet, välj då alternativet **I accept the agreement (Jag godkänner avtalet)** och klicka på **Next (Nästa)**.
3. Skärmen **Select your database location (Välj plats för din databas)** ber dig välja var du vill spara ACT Enterprise-databasen.
Välj **Local file database (Lokal fildatabas)** eller **SQL Database (SQL-databas)** och klicka på **Next (Nästa)**.
Se *Om ACT Enterprise-databasen* på sidan 5.
4. Skärmen **Choose Clients Install Location (Välj kundens installationsläge)** ber dig välja vart kundens programvara bör installeras på användarens dator. Se *Om installationer för ACT Enterprise-kundinstallationer* på föregående sida för mer information.
Välj mappen som skall användas när klientprogramvaran installeras på användarens dator och klicka på **Next (Nästa)**.
5. Skärmen **Select Destination Location (Välj destinationsplats)** ber dig ange installationsmappen för ACT Enterprise.
Välj installationsplats och klicka på **Next (Nästa)**.
6. Skärmen **Select Start Menu Folder (Välj mappen startmeny)** ber dig ange var installationsprogrammet ska placera programvägar.
Välj en installationsplats och klicka på **Next (Nästa)** för att fortsätta.
7. Skärmen **Select Additional Tasks (Välj ytterligare åtgärder)** ber dig välja ytterligare åtgärder som installationsprogrammet skall utföra.
Välj ytterligare åtgärder och klicka på **Next (Nästa)** för att fortsätta.
8. Skärmen **Ready to Install (Redo att installera)** ber dig granska dina installationsinställningar och utföra installationen.

Klicka på **Install (Installera)** för att installera ACT Enterprise med hjälp av de inställningsalternativ som visas.

Installationsförloppet visas på skärmen.

9. När serverprogramvaran är installerad kommer skärmen **Reading system information (Läser systeminformation)** visas och visar information om installationen.

Klicka på **Next (Nästa)**.

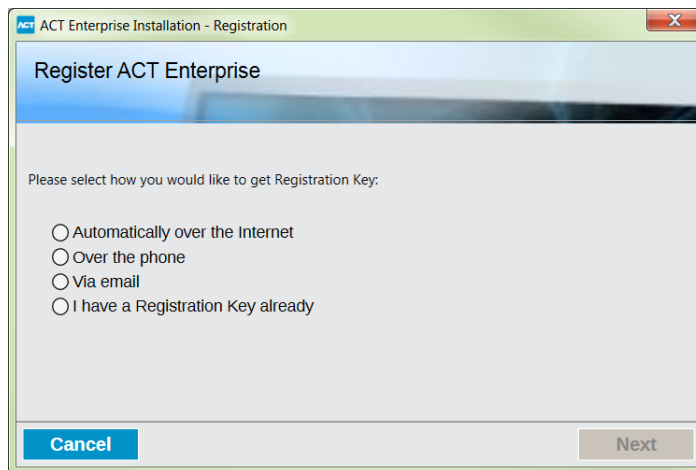
10. Om du valde att använda en **SQL Database (SQL-databas)**, konfigurera databasen som du kommer att använda för att lagra ACT Enterprise-data, klicka sedan på **Next (Nästa)**. Se *Om ACT Enterprise-databasen* på sidan 5.
11. Skärmen **Register ACT Enterprise (Registrera ACT Enterprise)** visas och ber dig registrera programvaran. För att registrera behöver du både en serienyckel och en registreringsnyckel.

För att ange serienyckeln:

- a. Klicka på **Add Key... (Lägg till nyckel)** för att öppna skärmen **Add Serial Key (Lägg till serienyckel)**.
- b. Ange nyckeln och klicka på **Add (Lägg till)**.

För att erhålla/ange en registreringsnyckel:

- a. Klicka på **Register... (Registrera)** För att öppna skärmen **Register ACT Enterprise (Registrera ACT Enterprise)**.



b. Välj det registreringsalternativ du vill använda och klicka på **Next (Nästa)**.

Klicka på **Next (Nästa)** på skärmen **Register ACT Enterprise (Registrera ACT Enterprise)** för att fortsätta.

12. Skärmen **Install Finalisation (Installera slutförandet)** visar platsen för SetupClients.exe som bör användas för att installera kundprogramvaran för ACT Enterprise på användardatorerna.

Anteckna platsen och klicka sedan på **Next (Nästa)** för att slutföra installationen.

13. Du uppmanas att:

- Starta ACT Enterprise-kundernas installationsprogram för att installera klientprogramvaran för ACT Enterprise på servern. Se *Installation av kundprogramvara* på motsatta sidan för mer information.
- Starta ACT Enterprise ServerClient.

Markera kryssrutan för varje önskat alternativ och klicka på **Finish (Avsluta)**.

1.3 Installera tillägget ACT EnterpriseFlexC.

Om du kommer stödjande SPC-hårdvara på ditt nätverk så måste du installera FlexC-tillägget på värdmaskinen ACT Enterprise för att aktivera kommunikation mellan SPC-hårdvaran och ACT Enterprise.

För att installera FlexC-tillägget.

1. Kör installatören på den maskin som kommer att fungera som passagekontroll på ACT-servern i din organisation.
2. Skärmen **License Agreement (Licensavtal)** visar licensavtalet för ACT Enterprise.

Om du godkänner villkoren i licensavtalet, välj då alternativet **I accept the agreement (Jag godkänner avtalet)** och klicka på **Next (Nästa)**.

3. Skärmen **Choose Install Location (Välj installationsläge)** ber dig välja vart kundens programvara ska installeras på användarens dator. Se *Om installationer för ACT Enterprise-kundinstallationer* på sidan 6 för mer information.

Välj mappen som skall användas när FlexC-service installeras på användarens dator och klicka på **Next (Nästa)**.

4. Skärmen **Select Additional Tasks (Välj ytterligare åtgärder)** ber dig välja ytterligare åtgärder som installationsprogrammet skall utföra.

Välj ytterligare åtgärder och klicka på **Next (Nästa)** för att fortsätta.

5. Skärmen **Ready to Install (Redo att installera)** ber dig granska dina installationsinställningar och utföra installationen.

Klicka på **Install (Installera)** för att installera FlexC-tillägget med hjälp av de inställningsalternativ som visas.

Installationsförloppet visas på skärmen.

6. (**Valfritt**) Du kan uppmanas att installera eller reparera nödvändiga tredjepartskomponenter på datorn.

Klicka på **Installera** för att installera tredjepartskomponenter, eller **Reparera** för att reparera redan installerade tredjepartskomponenter. Följ instruktionerna på skärmen för att installera/reparera tredjepartskomponenterna.

7. Skärmen **Avslutar guiden för inställning av ACTEnterprise FlexC-tillägget** kommer att visas när installationen är färdig.

Klicka på **Avsluta**.

1.4 Installation av kundprogramvara

Platsen för installationsprogrammet för klientprogramvaran visades på skärmen **Install Finalisation (Installera slutförandet)** när du installerade ACT Enterprise och visas också på skärmen **Live System (Live-systemet)** i ACT ServerClient.

Att installera ACT Enterprise-kunder:

1. Kör SetupClients.exe från den delade mappen på ACT Enterprise-servern för att köra klientinstallationsprogrammet.
2. Skärmen **Select Start Menu Folder (Välj mappen startmeny)** ber dig ange var installationsprogrammet ska placera programgenvägar.
Välj en installationsplats och klicka på **Next (Nästa)** för att fortsätta.
3. Skärmen **Select Additional Tasks (Välj ytterligare åtgärder)** ber dig välja ytterligare åtgärder som installationsprogrammet skall utföra.
Välj ytterligare åtgärder och klicka på **Next (Nästa)** för att fortsätta.
4. Skärmen **Ready to Install (Redo att installera)** ber dig granska dina installationsinställningar och utföra installationen.

Klicka på **Install (Installera)** för att installera ACT Enterprise-kunder med hjälp av de inställningsalternativ som visas.

Installationsförloppet visas på skärmen.

5. Du uppmanas att starta ACT Manage och ACT Install-kunder.

Markera kryssrutan för varje önskat alternativ och klicka på **Finish (Avsluta)**.



© Vanderbilt 2018

Data och konstruktion kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Levereras i mån av tillgång.

Dokument-ID: A-100478-c

Upplaga datum: 31.08.2018

VANDERBILT

vanderbiltindustries.com

 @VanderbiltInd

 Vanderbilt Industries

Utgiven av **Vanderbilt International Ltd.**
Clonshaugh Business and Technology Park
Clonshaugh, Dublin D17 KV 84, Irland

 vanderbiltindustries.com/contact