



Pervasive PSQL v12 Server för Windows

(2017-01-16)

Introduktion

Pervasive PSQL v12 Server för Windows kan laddas ner från http://www.unikum.se/Support/actian_psql.htm
Installationen utgörs av två delar.

Valet att installera server för Windows kan göras från menyn som vanligtvis visas när skivan sätts i datorn. Installationsprogrammet installerar olika komponenter beroende på om operativsystemet är 32- eller 64-bitars. Om installationspaketet har extraherats från ISO-filen startar du Install_PSQL_Server_Engine.exe. Installationen av Pervasive PSQL tar ca 100MB diskutrymme. Installationsfilen för klientinstallationen heter Install_PSQL_Server_Client.exe.

Uppgradering till PSQL v12 Server för Windows

Viktigt!

Den som uppgraderar från tidigare versioner av Pervasive PSQL/Btrieve måste kontrollera att det inte finns några datafiler i det gamla pre-v6-filformatet. Detta pga. att det från och med PSQL v9 inte längre går att skriva till datafiler med detta gamla format! Symptomet i Pyramid är systemfel 234/46.

En ombyggnad av filerna görs enklast i Pyramid genom att i rutin 882 Diagnos, välja att reparera alla eller bara utvalda register. I Pervasive PSQL finns även verktyget Rebuild som kan bygga om alla Btrieve datafiler i en mapp. Läs i dokumentationen för Pervasive PSQL hur detta och andra verktyg fungerar.

Installation av Pervasive PSQL v11 Server för Windows

Vid installationen kan följande alternativ väljas:

- Complete: För att installera komplett Pervasive PSQL inklusive Suns Java Runtime Environment som behövs för Control Center, verktyg och dokumentation.
- Custom: Möjlighet att välja vilka olika komponenter som ska installeras samt till vilka mappar de ska installeras.

Licensnycklar

Sista steget i själva installationen är en fråga om att aktivera en licensnyckel. Vid leverans av PSQL v12 Server för Windows ingår en eller flera licensnycklar som avgör hur många användare som kan ansluta samtidigt.

Om mer än en licensnyckel ska registreras, måste det göras med verktyget PSQL License Administrator.

OBS!

Om datorn som PSQL v12 Server för Windows installeras på inte har direkt kontakt med Internet så måste aktiveringen av licensnycklar göras manuellt. I första hand med hjälp av verktyget PSQL License Administrator på en annan dator som har direkt kontakt med Internet. I andra hand via telefonkontakt med Unikums tekniska support. Avmarkera i så fall kryssrutan om aktivering av licensnyckel i slutet av installationen.

Efter installationen

Efter att installationen av PSQL v12 Server för Windows är klar kommer en uppmaning om att registrera produkten. Detta är inte nödvändigt då Unikum i samband med skapandet av licensnycklar redan har sammanställt de uppgifter som efterfrågas av Actian Software.

Att flytta licensnycklar i PSQL v12 Server för Windows till en annan dator

Flytt av licensnycklar i PSQL v12 Server för Windows från en dator där de redan är aktiverade för att istället kunna aktiveras på en annan dator sker genom att du först avaktiverar dem på den första datorn. Först därefter går det att aktivera dem på den andra datorn.

Avaktivering sker med verktyget PSQL License Administrator. Om du efter avaktivering av licensnycklar inte har något behov av PSQL v12 Server för Windows på datorn längre kan även själva PSQL v12 Server för Windows tas bort.

Installation av PSQL-klienten

På arbetsplatserna installeras alltid 32-bitars PSQL-klienten eftersom Pyramid är en 32-bitarsapplikation. Installationsprogrammet känner av vilken typ av operativsystem som körs och installerar 32-bitarsklienten på 32-bitars Windows och både 32- och 64-bitarsklienten på 64-bitars Windows.

Vid installation får du en fråga om på vilket sätt klienten ska köras:

- Run as Service
- Run as Application

Valet att köra som en tjänst **krävs** på en terminalserver. Detta för att undvika att vissa delar av klienten endast kommer att köras i den förste användarens session. När den första användaren avslutar sin session riskerar detta att ställa till problem för övriga användare! Valet "Run as Service" är från och med PSQL v12 förvalt och det rekommenderas att man inte ändrar denna inställning.

Vid installation har du även möjlighet att välja vilka klientdelar som ska installeras:

- Complete: För att installera komplett Pervasive PSQL inklusive Suns Java Runtime Environment till dess standardkataloger.
- Custom: Möjlighet att välja vilka komponenter som ska installeras samt vilka kataloger vissa komponenter ska installeras till.

Tips!

För att kunna bekräfta att Pervasive PSQL fungerar från arbetsplatserna dela ut mappen "C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Pervasive Software\PSQL\SAMPLES" på servern. Detta eftersom Pervasive System Analyzer behöver komma åt denna mapp när "Test Transactional Engine" ska köras från en arbetsplats.