

# Billing Analysis Tool -ohjelman asennusohjeet

## -ohjelman asennus

Lataa Billing Analysis Tool ups.comista ja noudata "Single User Installation" tai "Multi User Installation" opasta. Sinulla tulee olla hallinnoijan oikeudet ladataksesi sovelluksen.

On erittäin suositeltavaa sulkea kaikki Windows-sovellukset ennen asennuksen käynnistämistä.

Varmista ennen asennusta, että kaikki tarvittavat ohjelmat ja laitteisto ovat käytettävissäsi. Tarkista laitteisto- ja ohjelmistovaatimukset ups.com-sivustolta.

### Single User Installation (Yhden käyttäjän asennus)

1. Avaa ups.com-sivustolta lataamasi tiedosto UPS\_Billing\_Analysis\_Tool.exe klikkaamalla sitä kahdesti. Valitse koneeltasi se asema, jonne haluat tallentaa tiedostot..
2. Avaa laskujen analysointityökalun asennuskansio (Installation) ja klikkaa kahdesti tiedostoa Setup.exe.
3. Kun laskujen analysointityökalun tervetuloikkuna on auki, paina Seuraava.
4. Valitse Asennusvaihtoehto-ikkunassa Yksittäiskäyttäjä. Valitse Seuraava.
5. Valitse se SQL Server Expressin (SSE) versio, jonka haluat asentaa. Voit asentaa paketin mukana tulevan englanninkielisen version tai ladata Internetistä oman kieliversiosi (jos se on saatavilla). Suosittelemme pika-asennuksen tekemiseen englanninkielisen version käyttöä.

#### Englanninkielinen versio

- a. Valitse SQL Server Express (englanninkielinen versio), jos haluat asentaa paketin mukana tulevan SQL Server Expressin englanninkielisen version. Valitse Seuraava.

#### Paikallinen kieliversio

- a. Valitse SQL Server Express (paikallinen kieli), jos haluat ladata ja asentaa SQL Server Expressin omalla kielelläsi. Valitse Seuraava.
- b. Klikkaa Lataa-painiketta. Microsoftin sivusto avautuu selaimeesi ja voit valita sieltä haluamasi kielen. Lataa tiedosto. Valitse näytöllesi ilmestyvässä ponnahdusikkunassa Tallenna (älä klikkaa Suorita-painiketta). Jos haluamaasi SQL Server Expressin kieliversiota ei ole saatavilla, klikkaa Takaisin-painiketta ja valitse SQL Server Express (English).
- c. Hae se kansio, johon latait tiedoston. Valitse Seuraava.

6. Client Installation Folder – Billing Analysis Tool latautuu XP:ssä kansioon 'All Users\Application Data\UPS Tools\Billing Analysis Tool' ja Windows Vistassa ja Windows 7 -versiossa kansioon 'Users\Public\Public Data\UPS Tools\Billing Analysis Tool'. Valitse Selaa, jos haluat asentaa ohjelman johonkin muuhun kansioon. Kansiot "UPS Tools\Billing Analysis Tool" luodaan valitsemasi kansion sisälle.
7. Pikakuvakeikkuna  
Voit halutessasi lisätä pikakuvakkeet työpöydällesi ja/tai Kaikki ohjelmat -valikkoon. Molemmat vaihtoehdot on valittu oletuksena. Jos Access Runtime -tiedostot täytyy asentaa tietokoneellesi, niille luodaan aina automaattisesti pikakuvakkeet. Valitse Seuraava.
8. Jatka asennusta aloitusikkunassa painamalla Seuraava.
9. Odota, että asennusohjelma kopioi kaikki tarvittavat osat tietokoneellesi ja luo tietokannan laskujen analysointityökalulle. Ohjelman eri osien asennuksesta ilmoitetaan näytölle ilmaantuvilla viesteillä. Huomaa, että SQL Server Expressin asentaminen saattaa kestää jonkin aikaa.
10. Lopeta asennus valitsemalla Valmis.

## **Multi User Installation (Monen käyttäjän asennus)**

Jos useammat käyttäjät tarvitsevat pääsyn samaan billing data -tiedostoon, SQL Server Express -tiedosto tulee ladata ensin jaetulle tietokoneelle ja tämän jälkeen muille koneille.

Jaetun tietokannan sijaintikone:

1. Avaa ups.com-sivustolta lataamasi tiedosto UPS\_Billing\_Analysis\_Tool.exe klikkaamalla sitä kahdesti. Valitse se kansio, johon haluat purkaa tiedostot.
2. Avaa laskujen analysointityökalun asennuskansio (Installation) ja klikkaa kahdesti tiedostoa Setup.exe.
3. Kun laskujen analysointityökalun tervetuloikkuna on auki, paina Seuraava.
4. Valitse Asennusvaihtoehto-ikkunassa Useita käyttäjiä. Valitse Seuraava.
5. Valitse SQL-palvelinkomponentti monen käyttäjän version asennusasetuksissa. Valitse Seuraava.
6. Valitse se SQL Server Expressin (SSE) versio, jonka haluat asentaa. Voit asentaa paketin mukana tulevan englanninkielisen version tai ladata Internetistä oman kieliversiosi (jos se on saatavilla). Suosittelemme pika-asennuksen tekemiseen englanninkielisen version käyttöä.

Englanninkielinen versio

- a. Valitse SQL Server Express (englanninkielinen versio), jos haluat asentaa paketin mukana tulevan SQL Server Expressin englanninkielisen version. Valitse Seuraava.

Paikallinen kieliversio

- a. Valitse SQL Server Express (paikallinen kieli), jos haluat ladata ja asentaa SQL Server Expressin omalla kielelläsi. Valitse Seuraava.
- b. Klikkaa Lataa-painiketta. Microsoftin sivusto avautuu selaimeesi ja voit valita sieltä haluamasi kielen. Lataa tiedosto. Valitse näytöllesi ilmestyvässä ponnahdusikkunassa Tallenna (älä klikkaa Suorita-painiketta). Jos haluamaasi SQL Server Expressin kieliversiota ei ole saatavilla, klikkaa Takaisin-painiketta ja valitse SQL Server Express (English).
- c. Hae se kansio, johon latsit tiedoston. Valitse Seuraava.

7. Palvelimen asennuskansio: SQL Server Express asennetaan oletuksena seuraavaan kansioon <Asema>\Program Files\Microsoft SQL Server. Valitse Selaa, jos haluat asentaa ohjelman johonkin muuhun kansioon. Kansio "Microsoft SQL Server" luodaan automaattisesti valitsemasi kansion sisälle.
8. Jatka asennusta aloitusikkunassa painamalla Seuraava.
9. Odota, että asennusohjelma kopioi kaikki tarvittavat osat tietokoneellesi ja luo tietokannan laskujen analysointityökalulle. Ohjelman eri osien asennuksesta ilmoitetaan näytölle ilmaantuvilla viesteillä. Huomaa, että SQL Server Expressin asentaminen saattaa kestää jonkin aikaa.
10. Lopeta asennus valitsemalla Valmis.

Työasema:

1. Avaa ups.com-sivustolta lataamasi tiedosto UPS\_Billing\_Analysis\_Tool.exe klikkaamalla sitä kahdesti. Valitse se kansio, johon haluat purkaa tiedostot.
2. Avaa laskujen analysointityökalun asennuskansio (Installation) ja klikkaa kahdesti tiedostoa Setup.exe.
3. Kun laskujen analysointityökalun tervetuloikkuna on auki, paina Seuraava.
4. Valitse Asennusvaihtoehto-ikkunassa Useita käyttäjiä. Valitse Seuraava.
5. Valitse laskujen analysointityökalun työasemaversio (Billing Analysis Tool Client) monen käyttäjän version asennusasetuksissa. Valitse Seuraava.
6. Client Installation Folder – Billing Analysis Tool latautuu XP:ssä kansioon 'All Users\Application Data\UPS Tools\Billing Analysis Tool' ja Windows Vistassa ja Windows 7 -versiossa kansioon 'Users\Public\Public Data\UPS Tools\Billing Analysis Tool'. Valitse Selaa, jos haluat asentaa ohjelman johonkin muuhun kansioon. Kansiot "UPS Tools\Billing Analysis Tool" luodaan valitsemasi kansion sisälle.

7. Kirjoita aiemmin asennetun jaetun palvelimen nimi SQL-palvelimen yhteysikkunaan (SQL Server Connection). Nimen tulee noudattaa seuraavaa muotoa: <Palvelimen nimi>\UPSBAT. UPSBAT on asennetun SQL Server Express -tietokantajärjestelmän nimi.
8. Pikakuvakeikkuna  
Voit halutessasi lisätä pikakuvakkeet työpöydällesi ja/tai Kaikki ohjelmat -valikkoon. Molemmat vaihtoehdot on valittu oletuksena. Jos Access Runtime -tiedostot täytyy asentaa tietokoneellesi, niille luodaan aina automaattisesti pikakuvakkeet. Valitse Seuraava.
9. Jatka asennusta aloitusikkunassa painamalla Seuraava.
10. Odota, että asennusohjelma kopioi kaikki tarvittavat osat. Eri osien asennuksesta ilmoitetaan näytölle ilmaantuvilla viesteillä.
11. Lopeta asennus valitsemalla Valmis.

### **Billing Analysis Tool -ohjelman käyttö aiemmin asennetun SQL Server 2000:n tai SQL Server 2005:n kanssa.**

Billing Analysis Tool -ohjelma voidaan määrittellä käyttämään aiemmin asennettua SQL-palvelimen versiota 2000 tai 2005. Tämän edellytyksenä on kuitenkin, että tietokantojen pääkäyttäjä yhdistää Billing Analysis Tool -ohjelman tietokantatiedostot SQL-palvelimelle.

'Billing Analysis Tool Installation\Setups\SQL\Data2000' ja 'Billing Analysis Tool Installation\Setups\SQL\Data2005' -tiedostot sisältävät ei-pakatussa lataustiedostossa tiedostopohjat ja skriptitiedoston, joiden avulla tiedosto liitetään SQL Server 2000 tai SQL Server 2005 -versioon.

#### Liitä Billing Analysis Tool -tiedosto SQL-serverille

1. Kopioi tiedostot billing\_ups.ldf ja billing\_ups.mdf serverikoneelle.
2. Avaa skripti ja vaihda yllä olevien tiedostojen sijantia niin, että ne vastaavat kopioitujen tiedostojen sijantia.
3. Suorita skripti.

### **Billing Analysis Tool -ohjelman asennusta poistetaan**

Billing Analysis Tool -ohjelma tulee poistaa käyttämällä Windowsin Lisää tai poista sovellus -valikkoa. Jotta voisit poistaa ohjelman, sinulla tulee olla järjestelmänvalvojan käyttöoikeudet sille tietokoneelle, jolle ohjelma on asennettu.

#### Billing Analysis Tool -ohjelman työasemaversioiden osat:

1. Avaa Windowsin Ohjauspaneeli ja valitse Lisää tai poista sovellus. Windows Vista -käyttöjärjestelmässä valitse Poista sovellus.
2. Valitse "Billing Analysis Tool Setup" luettelosta. Valitse Muuta tai Poista.
3. Ohjelman poistaminen alkaa. Odota, kunnes Billing Analysis Tool -ohjelman kaikki osat on poistettu.
4. SQL Server Express -sovellusta ei poisteta, vaan ainoastaan Billing Analysis Tool -ohjelman tietokantatiedostot poistetaan. Jos haluat poistaa SQL Server Expressin, seuraa "Poista SQL Server Express 2005" -osiossa annettuja ohjeita.

#### Poista SQL Server Express 2005:

1. Avaa Windowsin Ohjauspaneeli ja valitse Lisää tai poista sovellus. Windows Vista -käyttöjärjestelmässä valitse Poista sovellus.
2. Valitse "Microsoft SQL Server 2005" luettelosta. Valitse Poista.

3. Sinua pyydetään valitsemaan se tietokantakoneisto, jonka haluat poistaa. Valitse UPSBAT: Tietokantakoneisto. Jos tämä on luettelon ainoa tietokantakoneisto, valitse myös ne työaseman jaetut SQL-komponentit, jotka poistetaan samalla. Valitse Seuraava.
4. Ohjelman poistaminen alkaa. Odota, kunnes Microsoft SQL Server 2005 kaikki osat on poistettu.
5. Jollei koneellesi ole asennettu muita SQL-palvelinkomponentteja, voit poistaa kaikki SQL-palvelimen yhteensopivuuskomponentit. Valitse "Microsoft SQL Server Backward Compatibility" luettelosta. Valitse Poista.
6. Ohjelman poistaminen alkaa. Odota, kunnes kaikki yhteensopivuuskomponentit on poistettu.