

Mathcad “Visual C ++ Runtime error”

Runtime error –virheilmoitus saattaa johtua siitä, ettei Mathcad ole oikein Windows-rekisterissä, asennus ei ole onnistunut tai Mathcadin vaatimia lisätuotteita ei ole asennettu

Ongelma voidaan ratkaista seuraavilla tavoilla:

1. Poista Mathcadin tilapäistiedostojen hakemisto.

Tämä saattaa olla korruptoitunut ja siten aiheuttaa muistiongelmia tai ohjelman kaatumisen:

(a) Sulje Mathcad.

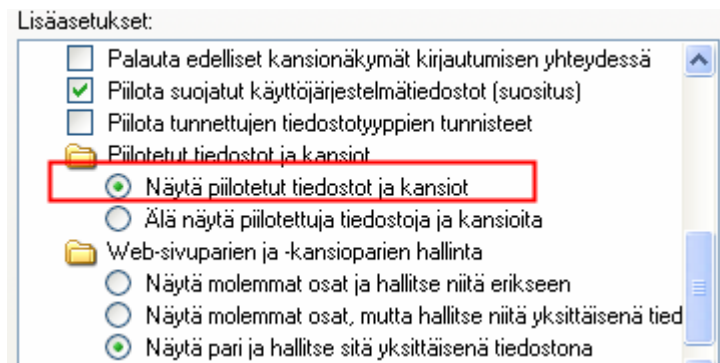
(b) Poista alihakemisto “14” (tai Mathcadin versiosta riippuen (12 tai 13), joka löytyy hakemiston C:\Documents and Settings\%username%\Local Settings\Application Data\Mathsoft\Mathcad”.

Tämä hakemisto luodaan uudelleen, kun Mathcad käynnistetään.

Ota huomioon, että **“Local Settings”** on piilotettu kansio, joten se täytyy muuttaa ensin näkyväksi.

Sen voi tehdä Resurssienhallinnassa valitsemalla **Työkalut/Kansion asetukset/Näytä** (Tools/Folder Options/View).

Parametri %username% on koneelle kirjautuneen henkilön kirjautumistunnus.



Resurssienhallinnan muokkaus.

*On myös usein suositeltavaa poistaa merkintä kohdasta
”Piilota tunnettujen tiedostotyyppien tunnisteet”.*

Näin voi varmistua, että käsittelee oikeaa tiedostotyyppiä.

2. Varmista, että Mathcadin vaatimat lisätuotteet on asennettu.

Mathcad 12 ja 13 vaatii, että Microsoft .NET Framework® 1.1, MSXML 4 ja MDAC 2.6 tulee olla asennettuina.

Mathcad 14 tarvitsee samat, mutta .NET Framework version tulee olla 2.

Nämä asennukset löytyvät Mathcad-CD:n PreReq-kanssiosta ja ne saa myös Microsoftin kotisivulta <http://www.microsoft.com/downloads/search.aspx>.

Nämä tulee olla asennettuna kaikilla Mathcadia käytävillä työasemilla, vaikka itse ohjelma olisikin palvelimella.

3. Mathcad-rekisterimerkintöjen korjaaminen

Käytä komentoa

Käynnistä – Suorita ja kirjoita :

"C:\Program Files\Mathsoft\Mathcad 14\mathcad.exe" /register

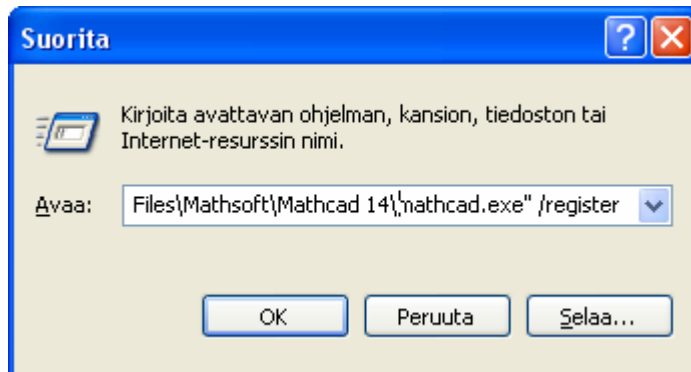
(versiolla 12 ja 13 luonnollisesti Mathcad 12 ja i Mathcad 13)

Tässä olettaen, että Mathcad on asennettu C:\Program Files\Mathsoft\Mathcad XX –hakemistoon)

Kursori muuttuu tällöin tiimalasiksi, kun Windows rekisteriin korjataan Mathcad-merkinnät.

Rekisterin korjaaminen kestää ehkä noin minuutin.

Tämän jälkeen Mathcad voidaan käynnistää normaalisti



Koko "C:\Program Files\Mathsoft\Mathcad 14\mathcad.exe" /register ei mahdu näkymään tässä.

4. Mathcadin ja sen rekisterimerkintöjen poistaminen ja Mathcadin uudelleenasetus

Viimeisenä mahdollisuutena on poistaa Mathcad ja samalla tarkistaa, ettei rekisteriin ole jäänyt merkintöjä.

Tästä on olemassa erikseen ohje, joka löytyy Usein kysytyistä kysymyksistä.

Ennen uudelleenasetusta kannattaa tarkistaa, onko Mathcadista olemassa uudempaa Service Pack -versiota