

# Jumiutuneen ohjelman sammuttaminen

[Peruskäyttäjälle.net](http://Peruskäyttäjälle.net)

Ohjeen versio 8.11.2017



Tämä teos on lisensoitu **Creative Commons Nimeä-EiKaupallinen-EiMuutoksia 4.0 Kansainvälinen** -lisenssillä. Tarkastele lisenssiä osoitteessa <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.fi>

Voit jakaa tätä teosta, kunhan mainitset selkeästi sen alkuperäksi ja tekijäksi [Peruskayttajalle.net](http://Peruskayttajalle.net) -sivuston.

- Peruskayttajalle.netin [Creative Commons-esittely](https://peruskayttajalle.net/tietoja.php#cc) (<https://peruskayttajalle.net/tietoja.php#cc>)
- Lisätietoa [Creative Commonsista suomeksi](https://creativecommons.fi/) (<https://creativecommons.fi/>)



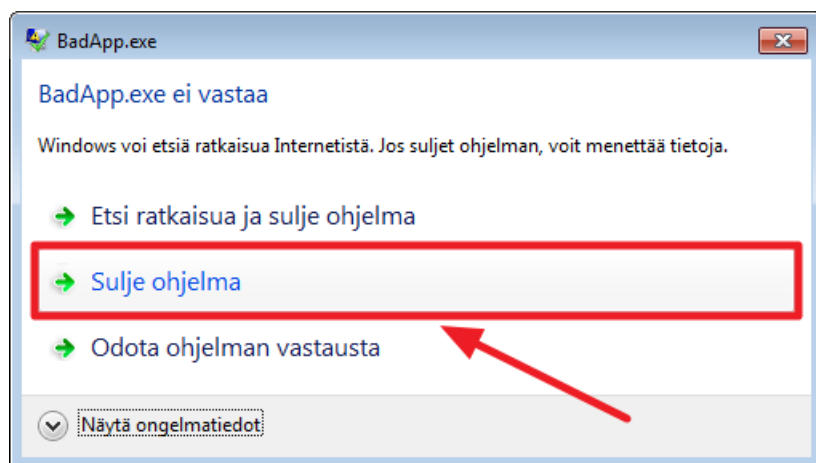
# Jumiutuneen ohjelman sammuttaminen

Windowsia käyttäessä eteen tulee ajoittain tilanteita, jolloin jokin ohjelma ei suostu sammumaan vaan jää toimimaan taustalle. Tällöin on olemassa kolme vaihtoehtoa ohjelman sulke-  
miseksi.

Tätä ohjetta tehdessäni olen käyttänyt apuna testaustarkoituksiin tehtyä ohjelmaa nimeltä [Bad Application](http://www.ntwind.com/software/utilities/badapp.html) (<http://www.ntwind.com/software/utilities/badapp.html>).

## A) Helpoin tapa

Parhaimmassa tapauksessa, kun jokin ohjelma ei suostu sammumaan, näytölle tulee ikkuna, jossa lukee **[Ohjelman nimi] ei vastaa**. Tällöin voit sulkea ohjelman helposti napsauttamalla kohtaa **Sulje ohjelma** (kuva 1).

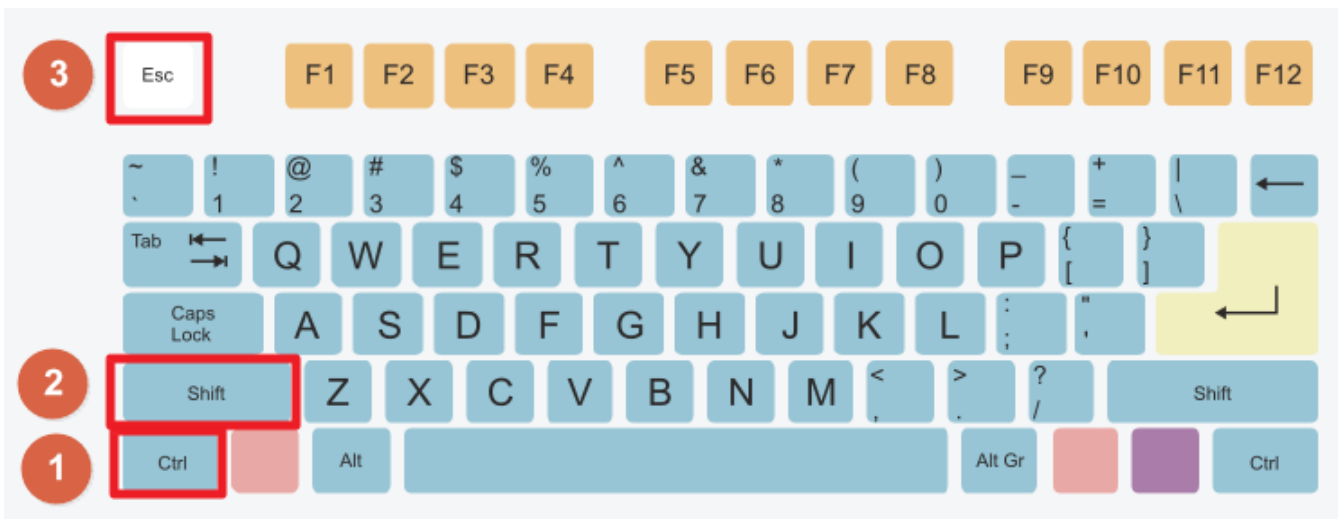


Kuva 1

## B) Vaikeampi tapa

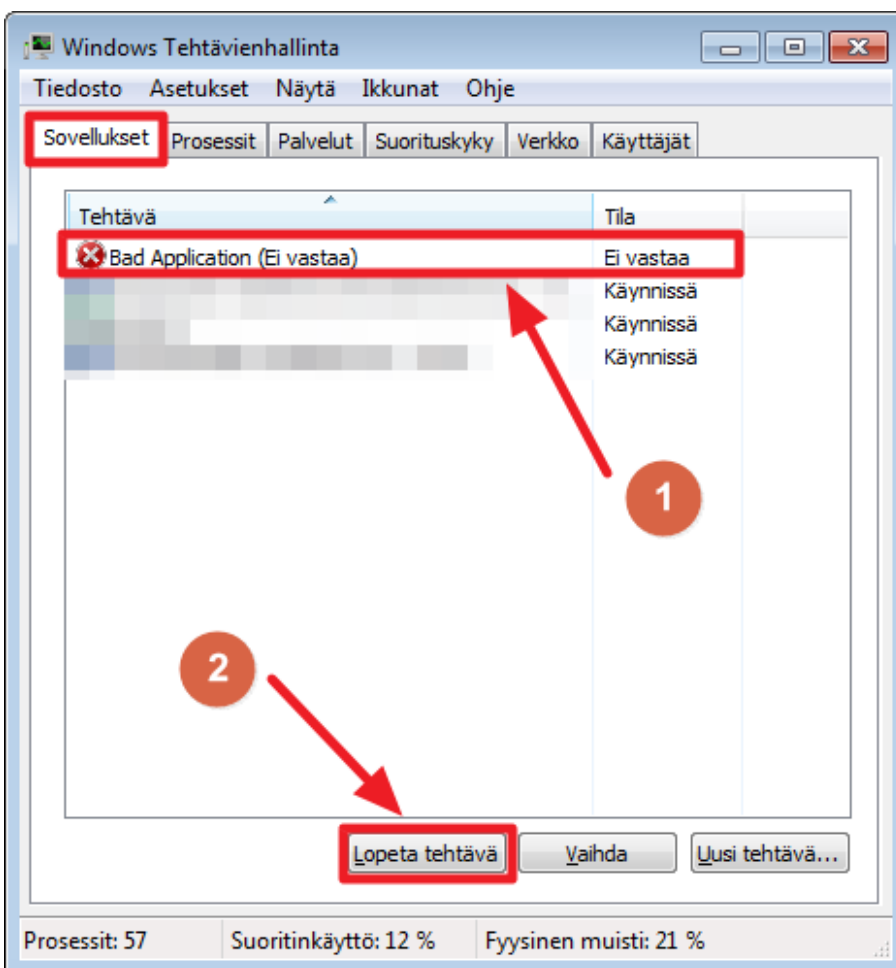
Joskus ohjelman sammuttaminen ei onnistu helpoimmalla tavalla. Tällöin ohjelma täytyy sulkea Tehtävienhallinnan kautta. Voit avata Tehtävienhallinnan suoraan näppäinyhdistelmällä **<Ctrl> + <Vaihto> + <Esc>** (kuva 2). Kuva 2 on peräisin [Wikimedia Commonsista](https://commons.wikimedia.org/wiki/Main_Page) ([https://commons.wikimedia.org/wiki/Main\\_Page](https://commons.wikimedia.org/wiki/Main_Page)): <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3a/Qwerty.svg>





Kuva 2

Seuraavaksi valitse Tehtävienhallinnan **Sovellukset** -välilehdeltä otsikon **Tehtävä** alta jumiutunut ohjelma, jonka kohdalla otsikon **Tila** alla lukee *Ei vastaa*. Esimerkissä jumiutunut ohjelma on *Bad Application*. Valittuasi ohjelman napsauta ikkunan alareunassa olevaa **Lopeta tehtävä** -painiketta (kuva 3).

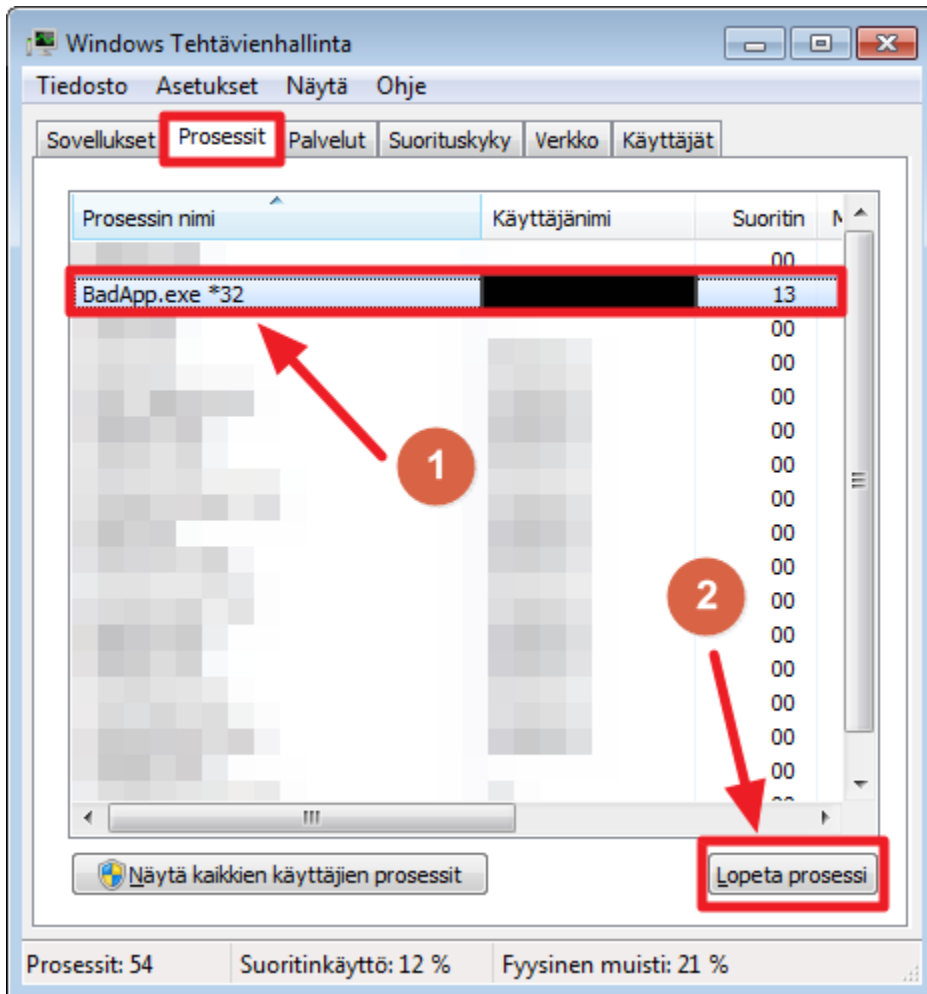


Kuva 3

## C) Vaikein tapa

Jos jumiutuneen ohjelman tietoja ei löydy Tehtävienhallinnan **Sovellukset** -välilehdeltä, viimeinen ja vaikein tapa sammuttaa jumiutunut ohjelma on sammuttaa se Tehtävienhallinnan **Prosessit** -välilehdeltä. Tällöin täytyy olla selvillä se, minkä nimisestä ohjelmasta on kyse.

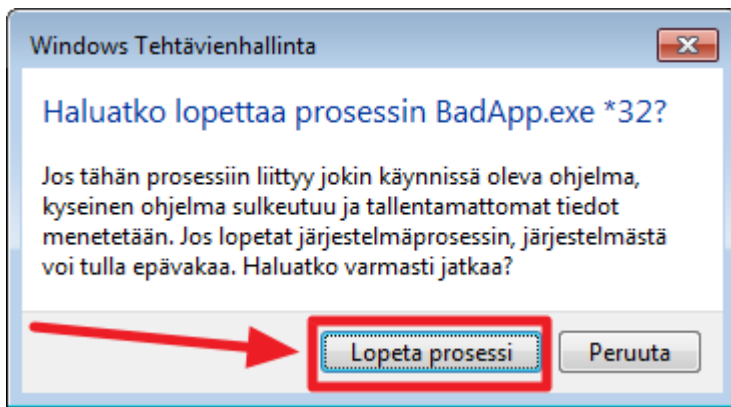
Valitse Tehtävienhallinnan **Prosessit** -välilehdeltä otsikon **Prosessin nimi** alta jumiutunut ohjelma. Esimerkissä jumiutunut ohjelma on *BadApp.exe*. Seuraavaksi napsauta ikkunan alareunassa olevaa **Lopeta prosessi** -painiketta (kuva 4).



Kuva 4

Avautuvassa ikkunassa napsauta **Lopeta prosessi** -painiketta (kuva 5).





Kuva 5

Lisätietoja Tehtävienhallinnasta nimimerkki Nekon [Windows 7/Vista -vinkeistä](http://neko.kapsi.fi/ohje/Windows%207/Vista-vinkeista) ([http://neko.kapsi.fi/ohje/Windows 7-vinkit/](http://neko.kapsi.fi/ohje/Windows%207-vinkit/)):

[http://neko.kapsi.fi/ohje/Windows 7-vinkit/tehtavienhallinta.html](http://neko.kapsi.fi/ohje/Windows%207-vinkit/tehtavienhallinta.html)

