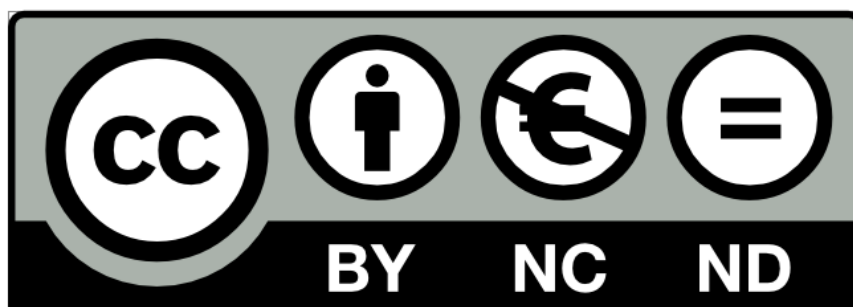


# Mozilla Thunderbir- din tietojen var- muuskopiointi ja pa- lauttaminen

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

Ohjeen versio 21.1.2020



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/>)



# Sisällysluettelo

1	Johdanto.....	3
2	Mozilla Thunderbirdin profiilin varmuuskopiointi .....	3
3	Mozilla Thunderbirdin profiilin palauttaminen tai siirtäminen .....	6
4	Sähköpostien sijainti profiilikansiossa.....	9



# 1 Johdanto

---

Mozilla Thunderbird tallentaa sähköpostit, lisäosat ja asetukset omaan kansioonsa. Kun Thunderbirdiä käytetään ensimmäistä kertaa jollakin Windowsin käyttäjättilillä, luo Thunderbird automaattisesti kansion, johon tiedot tallennetaan. Tiedot sisältävää kansiota kutsutaan Thunderbirdissä profiiliksi.

Vaikka Thunderbirdissä olisi käytössä useampia sähköpostitilejä, kaikkien tilien sähköpostit ja asetukset tallennetaan samaan profiiliin. Profiilissa on omat alikansionsa eri sähköpostitileille ja näihin alikansioihin tallennetaan jokaisen sähköpostitilin sähköpostit.

Profiili on hyvä varmuuskopioida säännöllisesti. Muutoin esimerkiksi tietokoneen kiintolevyn hajotessa tai kiristyshaittaohjelman iskiessä kaikki profiilin sähköpostit ja muut tiedot voivat olla pysyvästi mennyttä. Lisäksi varmuuskopioitu profiili on mahdollista siirtää tai kopioida toiselle tietokoneelle.

Tässä ohjeessa käydään läpi Mozilla Thunderbirdin profiilin varmuuskopiointi, palauttaminen ja siirtäminen Windows 7:ssä ja Windows 10:ssä.

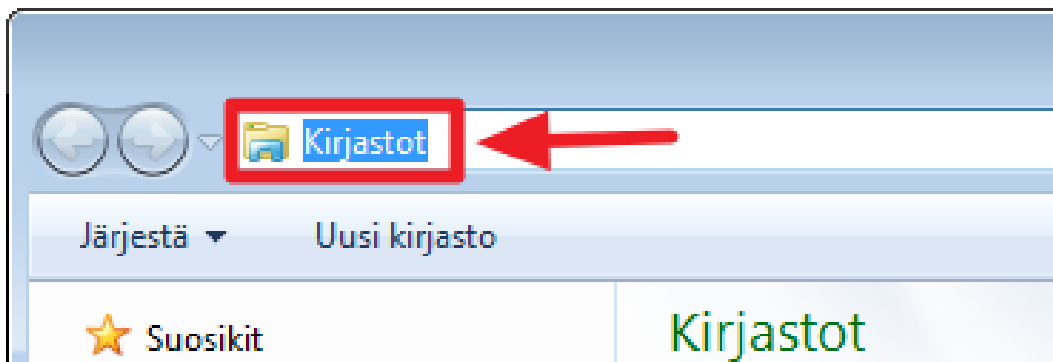
## 2 Mozilla Thunderbirdin profiilin varmuuskopiointi

---

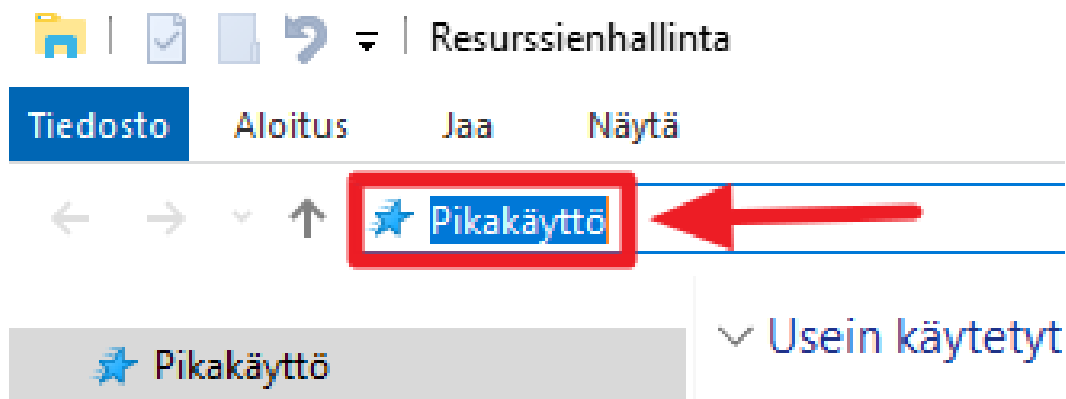
Voit varmuuskopioida Thunderbirdin profiilin seuraavasti:

1. Jos Thunderbird on avoinna, sulje se.
2. Avaa Resurssienhallinta. Tarvittaessa löydät perustiedot Resurssienhallinnan käytöstä ohjeesta [Resurssienhallinnan käyttö \(https://peruskayttajalle.net/ohjeet/resurssienhallinta.php\)](https://peruskayttajalle.net/ohjeet/resurssienhallinta.php).
3. Napsauta Resurssienhallinnan osoiteriviä hiiren vasemmalla painikkeella tyhjässä kohdassa niin, että rivillä oleva teksti muuttuu valkoiseksi sinisellä taustalla. Esimerkeissä kuvassa 1 Windows 7:n Resurssienhallinta ja kuvassa 2 Windows 10:n Resurssienhallinta.



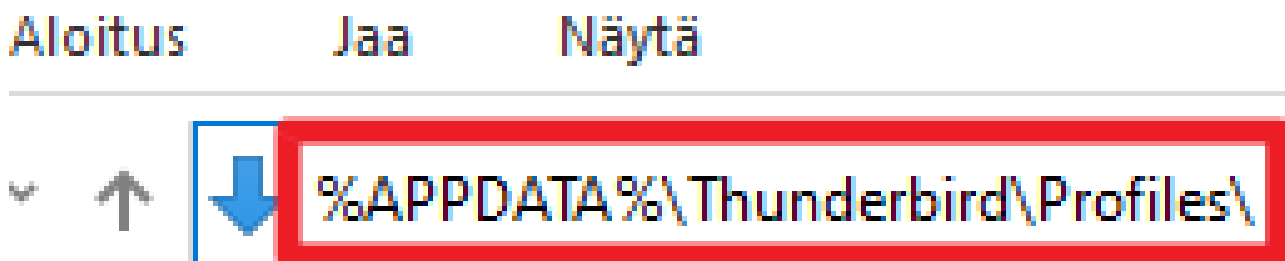


Kuva 1



Kuva 2

4. Poista kaikki osoiterivillä lukeva teksti. Seuraavaksi kirjoita osoiteriville teksti %APPDATA%\Thunderbird\Profiles\ (kuva 3).



Kuva 3

5. Kirjoitettuaasi tekstin osoiteriville, napsauta näppäimistön **Enter** -näppäintä.

6. Tämän jälkeen Thunderbirdin profiilikansio tai -kansiot tulevat näkyviin Resurssienhallinnan ikkunan oikealle puolelle (kuva 4). Näkymä vaihtelee riippuen Resurssienhallinnassa valituista kansion asetuksista.

→ < ↑ << Paikallinen levy (C:) > Käyttäjät > Ylläpito > AppData > Roaming > Thunderbird > Profiles >

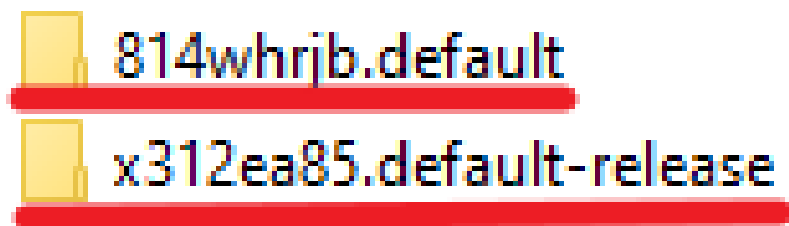
	Nimi	Muokauspäivä	Tyyppi
★ Pikakäyttö			
📁 Työpöytä	814whrjb.default	20.1.2020 17.43	Tiedostokansio
↓ Ladatut tiedostot	x312ea85.default-release	20.1.2020 17.44	Tiedostokansio

Kuva 4

Se, onko kansioita yksi vai kaksi, vaihtelee sen mukaan, milloin Thunderbird on asennettu. Vanhoissa asennuksissa kansioita on vain yksi ja uudemmissa asennuksissa kansioita on kaksi.

7. Profiilin nimi on kaksiosainen ja vaihtelee kansioden mukaan. Alussa on profiilin yksilöllinen nimi. Nimen alkuosa koostuu aina satunnaisesta sarjasta kirjaimia ja numeroita. Yhden profiilin ja yhden kansion tapauksessa kansion nimessä toisena lukee teksti *.default*.

Jos profiileja on yksi ja kansioita on kaksi, toisen kansion nimessä lukee toisena teksti *.default-release*. Esimerkissä kuvassa 5 profiileja on yksi ja kansioita on kaksi, joista ensimmäisen koko nimi on *814whrjb.default* ja toisen *x312ea85.default-release*.



Kuva 5

8. Jos kansioita on vain yksi eli *.default* -päätteinen kansio, kopioi koko profiilikansio ja tallenna kopioitu profiilikansio haluamaasi paikkaan.

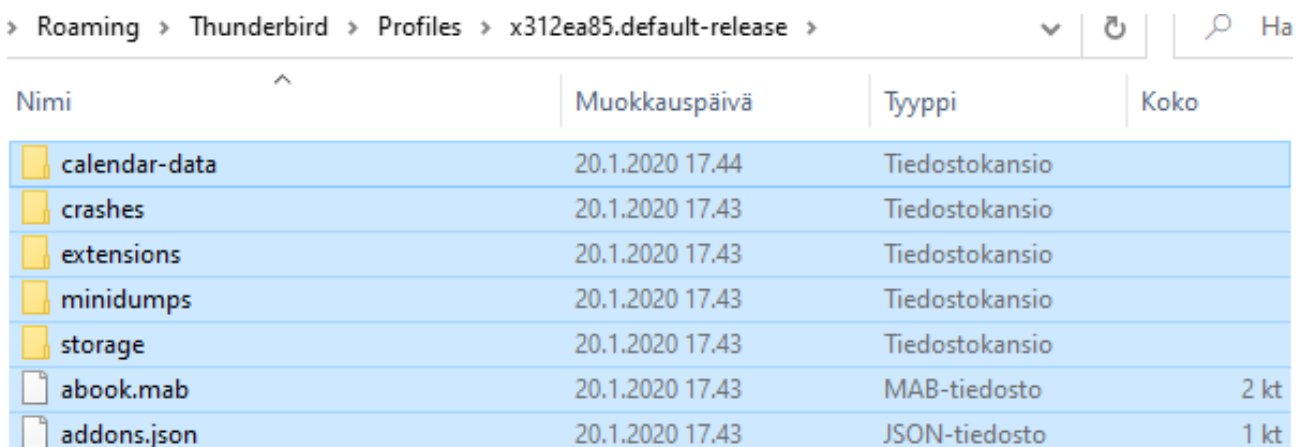
Jos kansioita on kaksi, tarkista, kummassa kansiossa on enemmän tiedostoja ja alikansioita. Toisessa kansiossa voi olla vain yksi tiedosto. Seuraavaksi kopioi kokonaan enemmän tiedostoja ja alikansioita sisältävä profiilikansio ja tallenna kopioitu profiilikansio haluamaasi paikkaan.

# 3 Mozilla Thunderbirdin profiilin palauttaminen tai siirtäminen

---

Voit palauttaa tai siirtää Thunderbirdin profiilin seuraavasti:

1. Jos Thunderbirdiä ei ole käynnistetty kertaakaan Windowsin käyttäjättilillä, johon Thunderbirdin profiili palautetaan tai siirretään, käynnistä Thunderbird ja sulje se.
2. Tarvittaessa kopioi palautettava tai siirrettävä profiilikansio tietokoneelle. Jos palautettava tai siirrettävä profiilikansio on tietokoneeseen kytketyllä muistitikulla tai ulkoisella kiintolevyllä, sitä ei tarvitse kopioida tietokoneelle.
3. Toimi samoin kuin luvun 2 kohdissa 2–7, sivuilla 3–5.
4. Jos profiilikansioita on kaksi kuten kuvassa 5 sivulla 5, käytössä oleva olemassa oleva profiilikansio on se, jonka perässä lukee teksti *.default-release*. Muussa tapauksessa profiilikansio on ainoa olemassa oleva kansio.
5. Mene olemassa olevaan profiilikansioon ja valitse kaikki kansion sisältö. Esimerkin kuvaa on rajattu (kuva 6). Tämä onnistuu helpoimmin painamalla näppäimistön näppäimiä **<Ctrl>** ja **<A>**. Näppäimistössä on kaksi kappaletta **<Ctrl>** -näppäimiä. Sillä ei ole väliä, kumman reunan näppäintä käyttää (kuva 7).

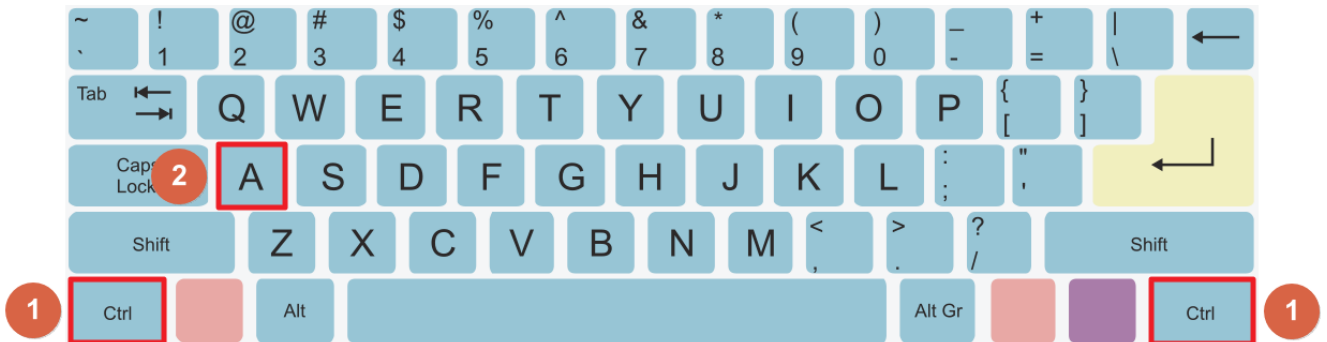


Nimi	Muokkauspäivä	Tyyppi	Koko
calendar-data	20.1.2020 17.44	Tiedostokansio	
crashes	20.1.2020 17.43	Tiedostokansio	
extensions	20.1.2020 17.43	Tiedostokansio	
minidumps	20.1.2020 17.43	Tiedostokansio	
storage	20.1.2020 17.43	Tiedostokansio	
abook.mab	20.1.2020 17.43	MAB-tiedosto	2 kt
addons.json	20.1.2020 17.43	JSON-tiedosto	1 kt

Kuva 6



Kuva 7 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 7

6. Poista kaikki olemassa olevan profiilikansion sisältö. Tämän jälkeen kansion tulee olla kokonaan tyhjä. Esimerkin kuvaa on rajattu (kuva 8).



Kuva 8

7. Mene palautettavaan tai siirrettävään profiilikansioon. Seuraavaksi valitse kaikki profiilikansion sisältö samoin kohdassa 5 ja kopioi tiedostot. Tiedostot voi myös kopioida raahamalla.

8. Mene olemassa olevaan profiilikansioon. Seuraavaksi liitä tai raahaa palautettavasta tai siirrettävästä profiilikansiosta kopioitu sisältö. Esimerkin kuvaa on rajattu (kuva 9).

9. Tämän jälkeen palautettavan tai siirrettävän profiilikansion sisältö näkyy olemassa olevassa profiilikansiossa. Esimerkin kuvaa on rajattu (kuva 10).

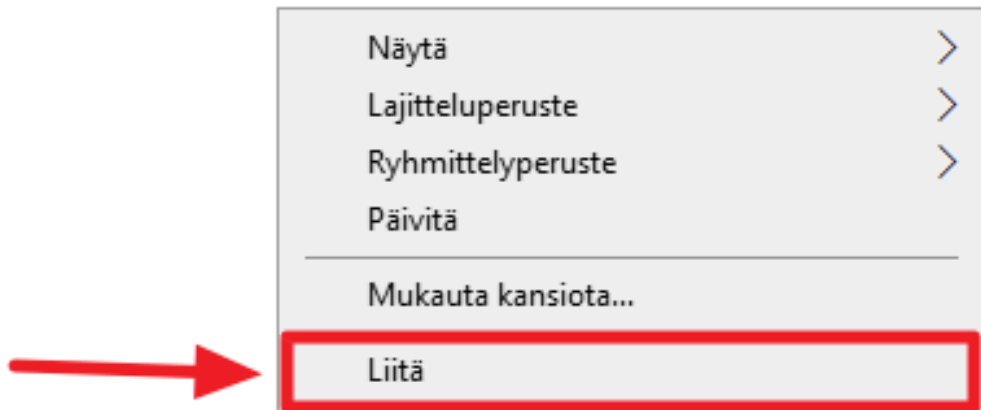
10. Lopuksi käynnistä Thunderbird. Jos profiili on korvattu onnistuneesti, löytyvät Thunderbirdistä kaikki varmuuskopioidut sähköpostit ja lisäosat. Muussa tapauksessa toista vaiheet uudestaan.





Nimi	Muokauspäivä	Tyyppi
------	--------------	--------

Tämä kansio on tyhjä.



Kuva 9

Nimi	Muokauspäivä	Tyyppi	Koko
calendar-data	20.1.2020 18.22	Tiedostokansio	
crashes	20.1.2020 18.10	Tiedostokansio	
extensions	20.1.2020 18.22	Tiedostokansio	
minidumps	20.1.2020 17.43	Tiedostokansio	
storage	20.1.2020 18.10	Tiedostokansio	
abook.mab	20.1.2020 17.43	MAB-tiedosto	2 kt
addons.json	20.1.2020 17.43	JSON-tiedosto	1 kt
addonStartup.json.lz4	20.1.2020 17.43	LZ4-tiedosto	2 kt
AlternateServices	20.1.2020 17.44	Tekstitiedosto	0 kt
blist.sqlite	20.1.2020 17.43	SQLITE-tiedosto	512 kt
cert9	20.1.2020 17.44	Data Base File	224 kt
compatibility	20.1.2020 17.43	Määrittelyasetukset	1 kt
cookies.sqlite	20.1.2020 17.43	SQLITE-tiedosto	128 kt

Kuva 10

**Huom!** Palautettuasi Thunderbirdin profiilin käy varmuuden vuoksi läpi niin yleiset asetukset kuin tilien asetukset. Kaikkien asetusten pitäisi siirtyä sellaisenaan profiilin mukana, mutta kokemusteni mukaan jotkin asetukset voivat silti olla oletusasetuksissa.

## 4 Sähköpostien sijainti profiilikansiossa

---

Sähköpostit on tallennettu Thunderbirdin profiilissa joko Mail- tai ImapMail -kansioon. Näiden kansioiden alla on jokaisella sähköpostitilillä oma alikansionsa, johon sähköpostitiedostot on tallennettu. Näiden alikansioiden nimet vaihtelevat eri sähköpostitilien mukaan.

Jokaisen sähköpostitilin alikansiossa on useita eri tiedostoja ja siellä saattaa olla myös alikansioita. Sähköpostien varsinainen sisältö löytyy niistä tiedostoista, joilla ei ole tiedostopäätettä. Esimerkiksi saapuneet sähköpostit löytyvät tiedostosta nimeltä *INBOX*.

Jos sähköpostitilille on luotu omia kansioita, näkyvät ne vastaavasti kansion nimellä. Ne voivat olla joko suoraan näkyvissä tai omassa alikansiossaan. Esimerkiksi jos sähköpostitilille on luotu kansio nimeltä *Tärkeät*, näkyy kansio tiedostona nimeltä *T&AOQ-rke&AOQ-t*. Tämä tiedosto voi myös olla alikansiossa nimeltä *T&AOQ-rke&AOQ-t*.

Sähköpostitiedostot ovat tavallisia tekstitiedostoja, jotka voi avata esimerkiksi Muistiolla. Tiedostoissa mm. kirjaimet Ä ja Ö eivät näy sellaisinaan, vaan ne on koodattu eri merkeillä. Myöskään sähköpostiviestissä olevat kuvat eivät näy.

