



Uusi ohjelma

KÄTEVÄ TYÖKALU VAPAUTTAA TILAA:

Pienennä ohjelmia ja vapauta tilaa

Uudella fiksulla työkalulla voit raivata lisää kiintolevytilaa yksinkertaisesti tekemällä tietokoneen ohjelmista huomattavasti pienempiä.



Toimittaja
Martin Lorentsen

Kiintolevyn täyttyminen ei ole koskaan mukavaa. Suurille tiedostoille ei ole tilaa, eikä uusia ohjelmia voi asentaa, Windows valittaa päivityksistä, ja tietokone hidastuu. Kiintolevyn siivoaminen ei kuitenkaan ole aina helppoa, sillä voi olla työlästä löytää kaikki se, mitä voisi poistaa tallennustilan vapauttamiseksi. Et voi luopua tärkeistä asiakirjoista, ja sama pätee perhekuviin. Olet ehkä yrittänyt poistaa joitakin ohjelmia vapauttaaksesi tilaa, mutta se on har-

voin ihanteellinen ratkaisu. Kun poistat ohjelmia, myös toimintoja menetetään. Jotkin ohjelmat esimerkiksi helpottavat tehtävien suorittamista, kun taas toiset tarjoavat vaihtoehtoja, joita Windowsissa ei muuten ole.

Raivaa helposti lisää tallennustilaa
CompactGUI-ohjelmalla voit välttää tämän ongelman. Ohjelmien ja tiedostojen poistamisen sijaan CompactGUI-ohjelmalla voi pienentää ohjelmien kokoa, jolloin kiintolevytilaa vapautuu ilman, että tietokoneen käytettävyyttä heikkenee lainkaan. Voit ladata verkkosivuiltamme CompactGUI:n, jolla voi itse asiassa pienentää

ohjelmien ja pelien kokoa jopa 60 prosenttia. CompactGUI toimii siten, että valitset tietokoneellasi olevan ohjelman, jonka haluat pakata. Sen jälkeen valitun ohjelman koon pienentäminen kestääkin vain muutaman hetken.

Joitakin ohjelmia voi pienentää enemmän kuin toisia. Pakattaviksi kannattaa valita raskaita graafiikka käyttäviä ohjelmia, kuten videoeditointityökaluja tai kuvankäsittelyohjelmia. Niitä pakkaamalla voit yleensä pienentää ohjelmatiedostoja useilla gigatavuilla.

Voit pakata suosikkiohjelmiasi huoletta. Pakkaamasi ohjelmat toimivat edelleen aivan kuten ennenkin. Pakkaaminen ei vaikuta toiminnallisuuteen, sillä kun avaat pakatun ohjelman, tiedostot puretaan automaattisesti, joten et huomaa mitään eroa – paitsi tietysti sen, että kiintolevylläsi on paljon enemmän vapautta tilaa.

Näin ohjelma toimii

The screenshot shows the CompactGUI application window. At the top, it says 'CompactGUI' and 'admin'. Below that is a search bar containing 'Blackmagic Design'. In the center, there are two vertical bars representing storage space: an orange bar on the left labeled '3,7 GB before' and a green bar on the right labeled '2,3 GB after'. Between the bars, it says '37% smaller'. At the bottom, there are two buttons: 'uncompress' and 'compress again'. Four red callout boxes with white text provide instructions and information:

- Ennen pakkaamista**
CompactGUI:ssa näkyy vasemmalla puolella, kuinka paljon tilaa valittu ohjelma vie ennen pakkaamista. Tila näytetään giga- tai megatavuina.
- Valitse ohjelma**
Valitse ensin tietokoneeltasi ohjelma, jonka haluat pienentää. Valitse seuraavaksi se sovelluskansio, jossa ohjelmätiedostot sijaitsevat.
- Katso tulos**
Tästä näet, kuinka paljon ohjelma vie tilaa pakkamisen jälkeen. Keskellä näkyy prosentteina, kuinka paljon olet pienentänyt ohjelman kokoa.
- Peru pakkaaminen**
Jos pakatussa ohjelmassa ilmenee vastoin odotuksia ongelmia, voit helposti palauttaa sen alkuperäiseen kokoonsa tästä.

CompactGUI:lla voi pienentää ohjelmia hetkessä.

Kehittynyt tekniikka ohjelmien pakkaamiseen

CompactGUI:lla voit pienentää huomattavasti ohjelmien kokoa vahingoittamatta niitä. Tämä on mahdollista erityisen Windowsin tekniikan asnsiosta.

Saattaa kuulostaa liian hyvältä ollakseen totta, että

voimakkaasti pakatut ohjelmat toimivat edelleen normaalisti, mutta näin on todella. Salaisuus piilee Compact OS -ominaisuudessa eli pakkaustekniikassa, joka löytyy syvältä Windowsin asetuksista. Windows 10:ssä käyttöön otettu ominaisuus on suun-

niteltu parantamaan tallennuskapasiteettia tietokoneissa, joissa on rajoitettu levytilaa. Ominaisuuden avulla tiedostoja voidaan pakata ja purkaa automaattisesti. Perinteisissä pakkausmenetelmissä, kuten esimerkiksi zip-kansioissa, tiedostot on pu-

rettava itse, jotta niitä voi käyttää pakkaamisen jälkeen. CompactGUI -menetelmällä pakatut tiedostot puretaan automaattisesti, kun niitä joskus tarvitaan. Niinpä et huomaa mitään eroa, kun käytät jotakin CompactGUI:lla pienennettyä ohjelmaa.



CompactGUI

Pakkaa tietokoneen ohjelmat niin, että ne vievät paljon vähemmän tilaa, mutta toimivat silti täysin kuten ennenkin.

Kieli
Englanti

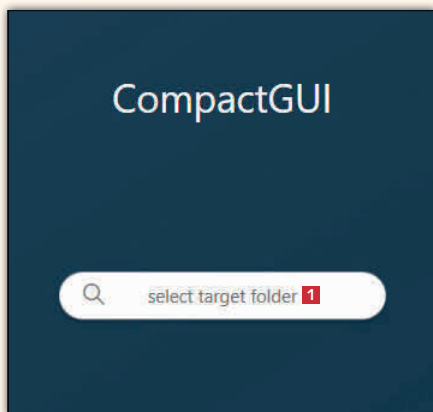
Järjestelmät
Windows 10 ja 11

Lataa ohjelma verkkosivuilta:
kotimikro.fi/2502

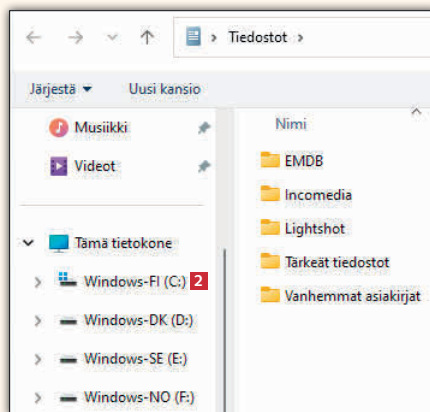


Pienennä ohjelmien kokoa selvästi

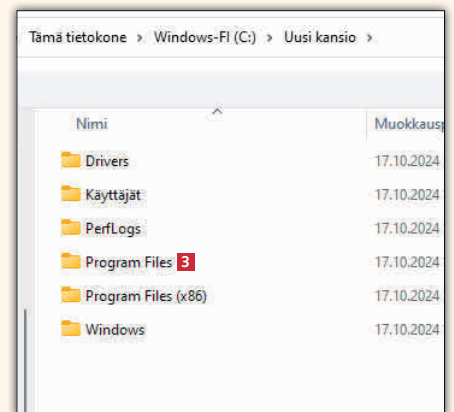
Ohjelman koon pienentäminen CompactGUI:lla vie vain muutaman hetken. Pakattuasi ohjelman näet, kuinka paljon sitä on pienennetty, ja voit tuki käyttää pienennettyä sovellusta aivan kuten ennenkin.



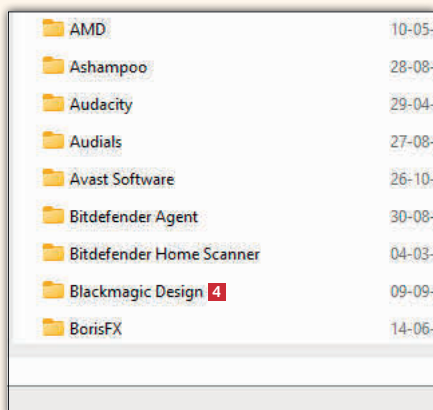
1 Lataa CompactGUI verkkosivuiltamme ja asenna se. Käynnistä ohjelma ja napsauta sitten kohtaa **select target folder** **1**.



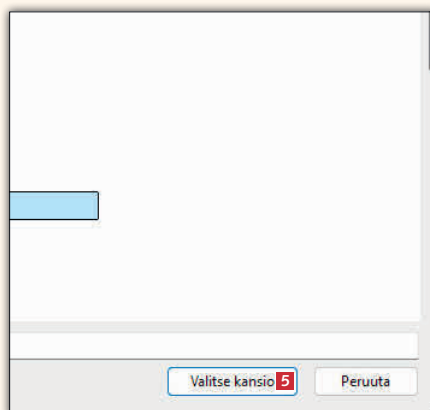
2 Uusi ikkuna avautuu. Napsauta avautuneen ikkunan vasemmalla puolella **C**-asemaa **2**.



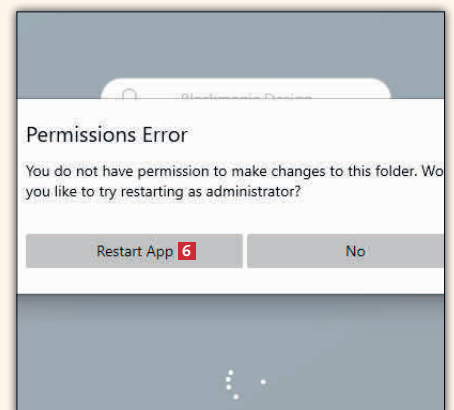
3 Kaksoisnapsauta **Program Files** -kansiota **3**. Sieltä löydät Windowsiin asennettujen ohjelmien ohjelmatiedostot.



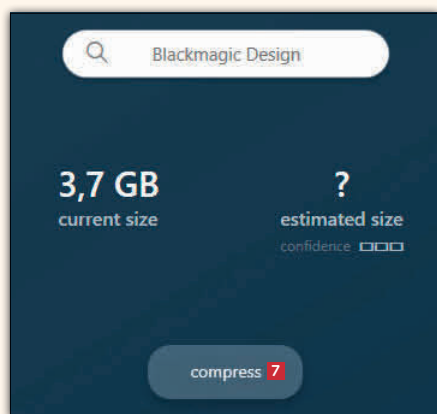
4 Napsauta sen ohjelman kansiota, jonka haluat pienentää CompactGUI:lla **4**.



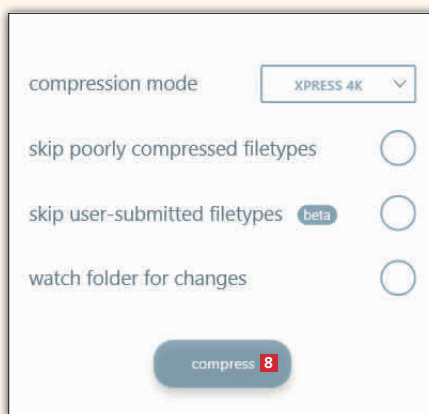
5 Kun kansio on merkitty, napsauta **Valitse kansio** -painiketta **5** oikeassa alakulmassa.



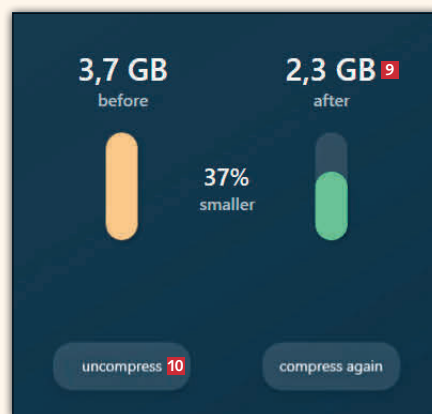
6 Sinua pyydetään käynnistämään CompactGUI uudelleen, koska ohjelma on avattava järjestelmänvalvojan oikeuksilla. Napsauta seuraavaksi **Restart App** -painiketta **6**.



7 CompactGUI avautuu uudelleen ja on valmiina pakkaamaan valitun ohjelman. Napsauta seuraavaksi **compress**-painiketta **7**.



8 Älä tee muutoksia valintoihin. Napsauta vain uudelleen **compress**-painiketta **8**. Tämän jälkeen ohjelma aloittaa äsken valitun ohjelman pakkaamisen.



9 Ohjelmatiedostot on pakattu **9**. Voit nyt käynnistää pakatun ohjelman tavalliseen tapaan. Napsauta **uncompress**-painiketta **10**, jos haluat palauttaa ohjelman ennalleen.

Saatat joutua lataamaan aputyökalun

CompactGUI:n asennuksen aikana saatat saada ilmoituksen siitä, että sinun on asennettava erityinen apuohjelma varmistaksesi, että tietokoneesi voi käyttää ohjelmaa.

CompactGUI on kehitetty .NET-ohjelmointikielellä, ja ilman päivitettyä .NET-versiota ohjelma ei toimi. Saat tarvittaessa kehotuksen ladata .NET CompactGUI:n asennuksen aikana, jolloin oikealla olevan kuvakaappauksen mukainen ikkuna avautuu. Napsauta kohtaa **Download it now**.

Tämän jälkeen sinut ohjataan Microsoftin verkkosivustolle, josta voit ladata maksuttoman .NET-päivityksen. Yleensä .NET ladataan automaattisesti, mutta jos niin ei tapahdu, napsauta oikealla olevan kuvakaappauksen mukaista **Direct link** -kohdan vieressä olevaa linkkiä, joka aloittaa asennustiedoston lataamisen.

Kun tiedosto on ladattu tietokoneellesi, suorita asennustiedosto ja noudata ohjeita. Asennuksen jälkeen CompactGUI:n pitäisi toimia normaalisti. Jos CompactGUI:n kanssa ilmenee edelleen ongelmia, tietokoneen käynnistäminen uudelleen voi auttaa.

