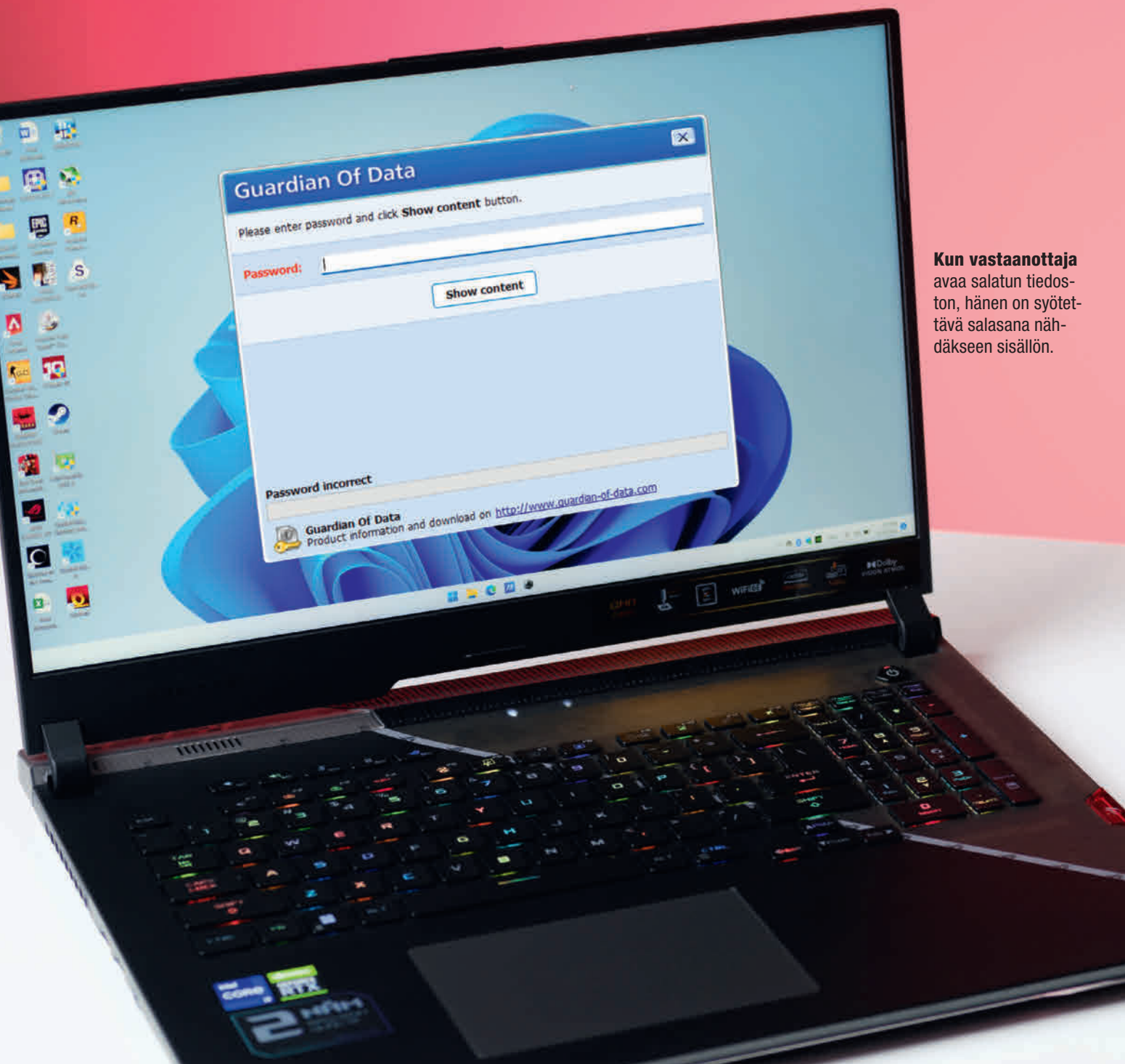




Kun vastaanottaja avaa salatun tiedoston, hänen on syötettävä salasana nähdäkseen sisällön.

Näin hyvin tiedostosi on suojattu

Guardian Of Data suojaaa tiedostosi AES- tai Rijndael-salausalgoritmiksi kutsutulla salaustyyppillä, joka tunnetaan erittäin vahvana salaustyyppinä.

AES on lyhenne sanoista Advanced Encryption Standard, ja sen kehitti alun perin kaksi belgialaista salaajaa. Salausmenetelmää käyttävät Yhdysvaltain viranomaiset sekä eri maiden pankit ja armeijat,

ja se on saatavana eri vahvuuksina 128-bittisestä 256-bittiseen. Guardian Of Data käyttää vahvinta 256-bittistä AES-tyyppiä, joka täyttää nykyaikaiset turvallisuusvaatimukset. Asiantuntijoiden mukaan

AES 256:n murtaminen vaatisi nykyisten tietokoneiden laskentateholla miljoonia vuosia. Korkea turvallisuustaso edellyttää erittäin pitkien koodien käyttöä, joita ei voi vain arvata summamutikassa.

Haluan lähettää yksityisiä lomakuvia läheiselle ystävälle. Mutta miten voin varmistaa, etteivät luvattomat henkilöt pääse käsiksi tiedostoihin?

Ystävällisin terveisin,
Olli Penttilä



**UUSI
OHJELMA**

UUSI OHJELMA SALAA YKSITYISET TIEDOSTOSI:

Suojaa tiedostosi ennen lähettämistä

Uuden työkalun avulla voit suojata tiedostosi vahvalla salauksella siten, että tiedostot voidaan avata vain, jos vastaanottajalla on oikea salasana.



Toimittaja
Henning Rasmussen

Kun jaat valokuvia ja muita yksityisiä tiedostoja ystävien ja tuttavien kanssa internetissä, on aina olemassa riski, että tiedostot joutuvat väärin käsiin. Vaara on todellinen riippumatta siitä, lähetätkö tiedostoja sähköpostitse, Facebook Messengerin tai jakopalveluiden kautta. Se voi johtua hämäräperäisestä toiminnasta ja hakereista tai omasta huolimattomuudesta, vaikkapa jos kirjoitat vastaanottajan sähköpostiosoitteen väärin ja lähetät tiedostot väärälle henkilölle.

Saimme perustellun pyynnön lukijalta, joka pelkää, että hänen yksityi-

simmät lomakuvansa saattavat joutua asiattomien henkilöiden käsiin. Emme varmaankaan tavallisina kansalaisina jaa valtiosalaisuuksia tai muita arkaluonteisia tietoja, mutta on silti loukkaavaa, jos henkilökohtaisiin tietoihin tai yksityisiin kuviin pääsee käsiksi joku muu kuin vastaanottaja, jolle ne on tarkoitettu.

Salaa tiedostot ennen lähetystä

Onneksi ratkaisu on aivan käden ulottuvilla. Salaamalla tiedostot ennen niiden jakamista sähköpostitse tai jakotyökalulla varmistat, että vain oikea vastaanottaja voi avata ne – nimittäin se henkilö, jonka kanssa olet jakanut tiedostojen salasanan. Uusi Ascomp Guardian Of Data -ohjelma

on ladattavissa ilmaiseksi yksinoikeudella verkkosivuiltamme. Sillä voit suojata valokuviasi ja muut arkaluonteiset tietosi markkinoiden vahvimalla AES 256 -salauksella, jota tavalliset ihmiset ja tietokoneet eivät saa murrettua. Tässä normaalisti 20 euroa maksavassa ohjelmassa on erityinen minaisuus, jota käyttämällä voit luoda itsestään purkautuvan, salatun ja salasanaa suojatun tiedoston, joten tiedoston vastaanottajan ei tarvitse ladata ja asentaa ohjelmaa omalle tietokoneelleen.

Salauksen tuloksena syntyy exe-tiedosto, jonka voi avata kaksoisnapsauttamalla, mutta jotkin sähköpostipalvelut estävät exe-tiedostojen lähettämisen tai vastaanottamisen. Mikäli näin käy, voit sen sijaan jakaa tiedoston jakopalvelulla, kuten WeTransferilla tai vastaavalla. Suosittelemme, ettet kirjoita tiedoston salasanaa viestiin, vaan annat sen ystäväillesi esimerkiksi puhelimitse.





Ascomp
Guardian Of Data

Suojaa tiedostosi erittäin vahvalla AES 256 -salauksella, jotta ulkopuoliset urkkijat eivät voi avata tiedostoja.

Kieli
Englanti

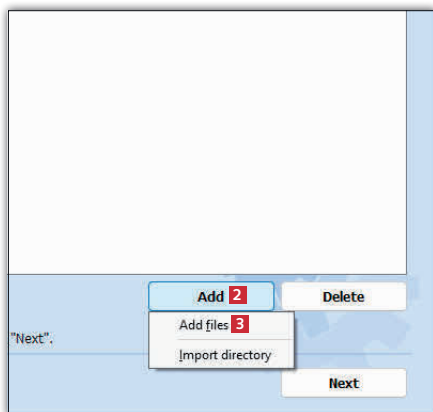
Järjestelmä
Windows 10 ja 11

Lataa ohjelma verkkosivuiltamme:
kotimikro.fi/2414

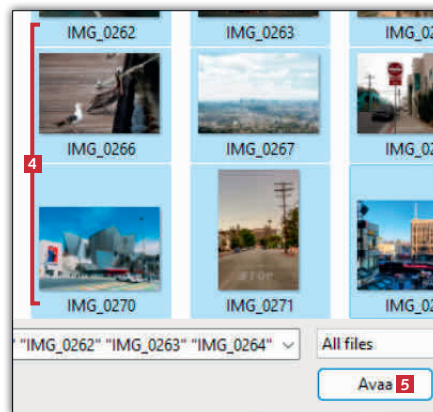


Suojaa tiedostosi ennen lähettämistä

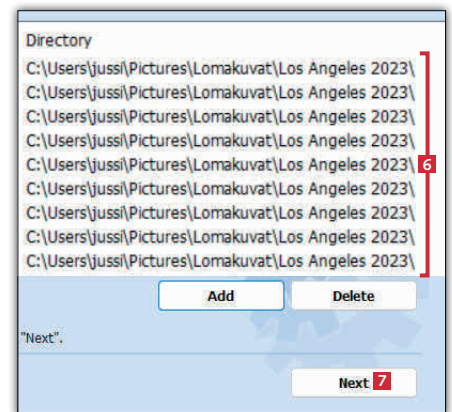
Guardian Of Data voi luoda itsepurkautuvan arkiston salatuista tiedostoistasi. Se on fiksua, koska tiedostojen vastaanottaja ei tarvitse erillistä ohjelmaa avataksaan niiden lukituksen. Siihen tarvitaan vain salasana.



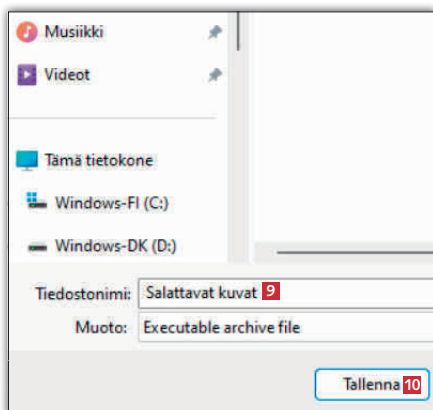
2 Napsauta pääikkunassa painiketta **Add** **2** ja valitse auenneesta valikosta **Add files** **3**. Sitten pääset lisäämään suojattavat tiedostot.



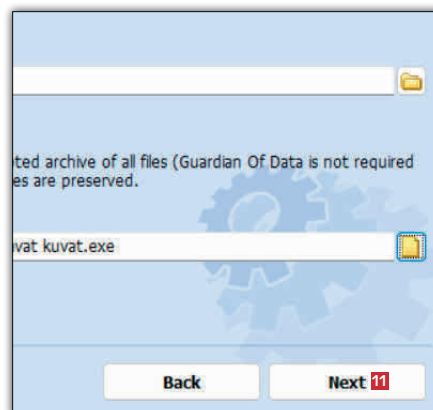
3 Siirry kansioon, jossa suojattavat tiedostot ovat. Valitse suojattavat tiedostot pitämällä **CTRL**-painiketta pohjassa ja napsauttamalla tiedostoja hiirellä **4**. Valitse sitten **Avaa** **5**.



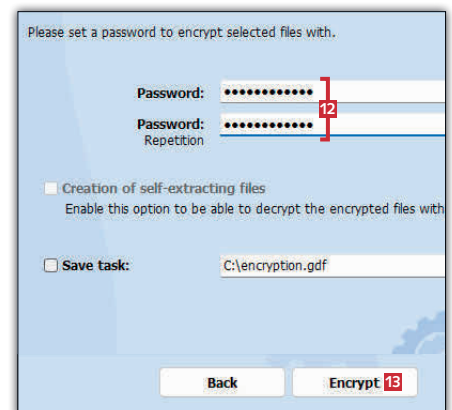
4 Näet valitsemasi tiedostot yleiskatsausnäkyssä **6**. Napsauta sitten painiketta **Next** **7**.



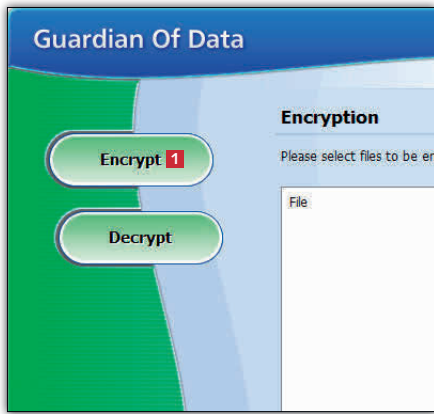
6 Valitse kansio, johon haluat tallentaa salatun tiedoston. Anna sille nimi **9** ja valitse **Tallenna** **10**.



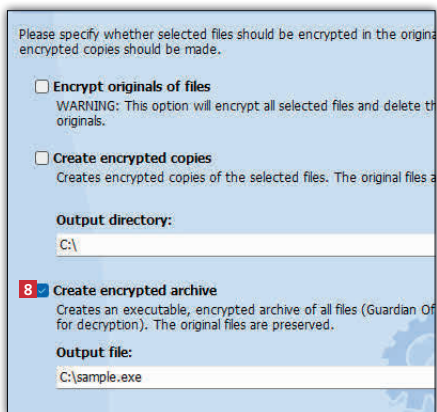
7 Napsauta pääikkunassa **Next**-painiketta **11**.



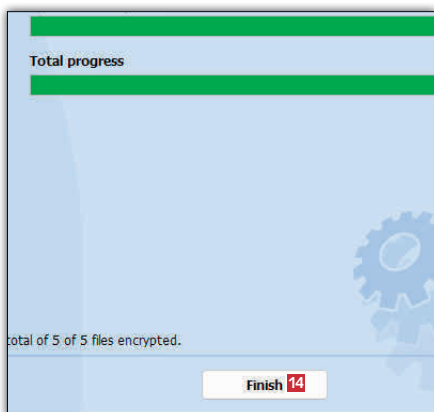
8 Kirjoita hyvä, vahva salasana kahteen salasanaruutuun **12** ja valitse sitten **Encrypt** **13**.



1 Lataa ohjelma verkkosivuiltamme ja asenna se. Avaa ohjelma ja käynnistä se napsauttamalla aloitusikkunassa **Encrypt**-painiketta **1**.



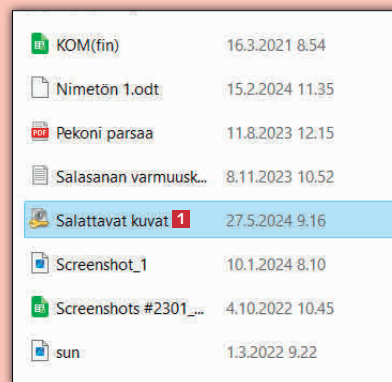
5 Valitse sitten kohta **Create encrypted archive** **8** ja valitse vielä valmiin tiedoston sijainti napsauttamalla kansiokuvaketta.



9 Valitse lopuksi **Finish** **14**. Nyt sinulla on valmis salattu tiedosto, jonka voit jakaa muiden kanssa.

Anna ystävällesi pääsy lukittuihin tiedostoihin

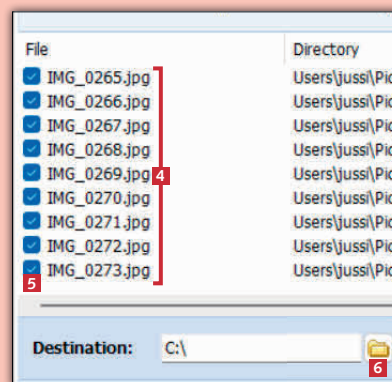
Kun sinä tai ystäväsi haluatte myöhemmin purkaa tiedostojen salauksen, riittää, että avaat Guardian Of Datan avulla luomasi exe-tiedoston. Ohjattu toiminto hoitaa loput vaivatta, vaikka ohjelmaa ei olisikaan asennettu.



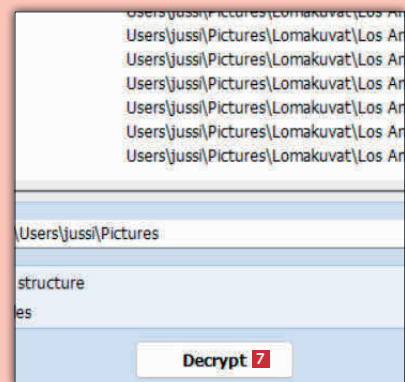
1 Valitse kiintolevyn kansio, johon salattu tiedosto on tallennettu. Kaksoisnapsauta sitten exe-tiedostoa **1**.



2 Syötä kenttään salatun tiedoston salasana **2** ja valitse sitten **Show content** **3**.



3 Näet nyt salatun sisällön **4**. Rastita tiedostot, jotka haluat purkaa **5**. Napsauta kansiokuvaketta **6** ja valitse kansio, johon haluat tallentaa tiedoston.



4 Jatka napsauttamalla painiketta **Decrypt** **7**. Tiedostot on nyt purettu, ja ne sijaitsevat niille osoittamassasi kansiossa.