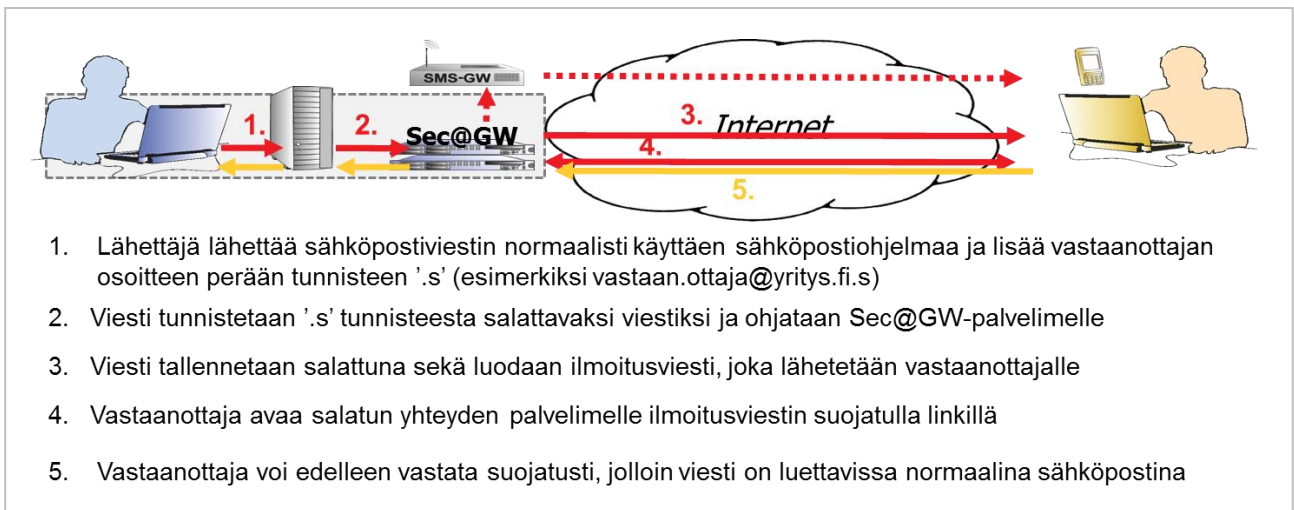


Sähköpostin suojaaminen

Sähköpostin suojaaminen mahdollistaa viestien turvallisen lähettämisen sekä vastausviestin vastaanottamisen luottamuksellisesti mihin tahansa sähköpostiosoitteeseen. Käyttäminen ei vaadi vastaanottajien työasemille asennettavia ohjelmia. Deltagon D-Envelope muuntaa sähköpostiviestin www-selaimella luettavaan muotoon, tallentaa salatun viestin tilapäisesti järjestelmään ja lähettää vastaanottajalle ilmoitusviestillä suojatun linkin, jonka avulla varsinainen viesti voidaan avata.

Sovelluksen turvatasot "kirje" ja "kirjattu kirje" ovat verrattavissa suojaukseltaan vastaaviin perinteisen postin menetelmiin.

- ▶ **"Kirje"**-tasolla viestiliikenne suojataan automaattisesti ja viesti lukitaan Deltagon MessageLock™-tekniikalla, joten viestin avaaminen on rajoitettua.
- ▶ **"Kirjattu kirje"** -tasolla vastaanottaja tunnistetaan lisäksi SMS-autentikoinnin avulla. Käytännössä vastaanottajan avatessa viestiä järjestelmä kysyy PIN-koodia, joka lähetetään samanaikaisesti tekstiviestinä vastaanottajan matkapuhelimeen.

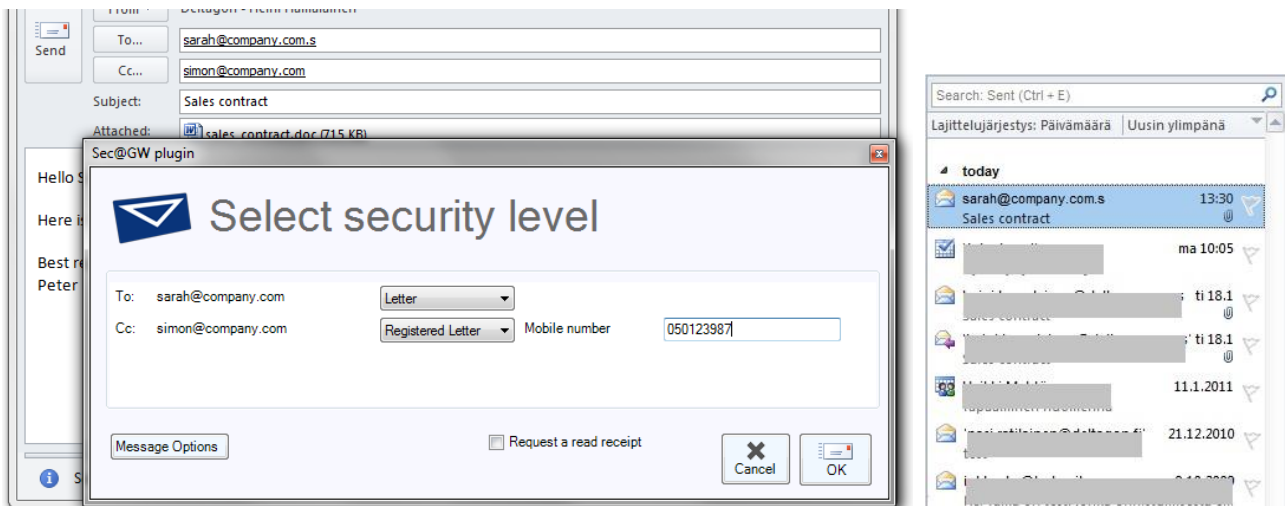


Esimerkki salauksen toiminnasta.

Viestin lähetys

Luottamuksellisen viestin lähetys on mahdollista kaikista yrityksen sähköpostipalvelimeen yhteydessä olevilta työasemilta, mutta rajoitettu niiden henkilöiden käytettäväksi, joille yritys on hankkinut käyttöoikeuden ohjelmistoon. Sähköpostia lähetettäessä viesti kirjoitetaan normaalisti ja turvataso merkitään vastaanottajan sähköpostiosoitteeseen. Mikäli käytössä on Deltagon Sec@GW Outlook plugin, turvataso voidaan valita pluginista.

- ▶ **"Kirje"** -tasolla salattavaksi haluttuihin viesteihin lisätään vastaanottajan osoitteen perään .s (esimerkiksi etunimi.sukunimi@yritys.fi.s).
- ▶ **"Kirjattu kirje"** -tasolla salattavaksi haluttuihin viesteihin lisätään vastaanottajan osoitteen perään vastaanottajan matkapuhelinnumero ja .s (esimerkiksi etunimi.sukunimi@yritys.fi.050123987.s).
- ▶ Jos kyseessä on ulkomaalainen matkapuhelinliittymä, tällöin numero kirjoitetaan esim. seuraavasti 0035850123987.s
missä 00 = kansainväliseen verkkoon
 358 = maatunnus
 50123987 = puhelinnumero

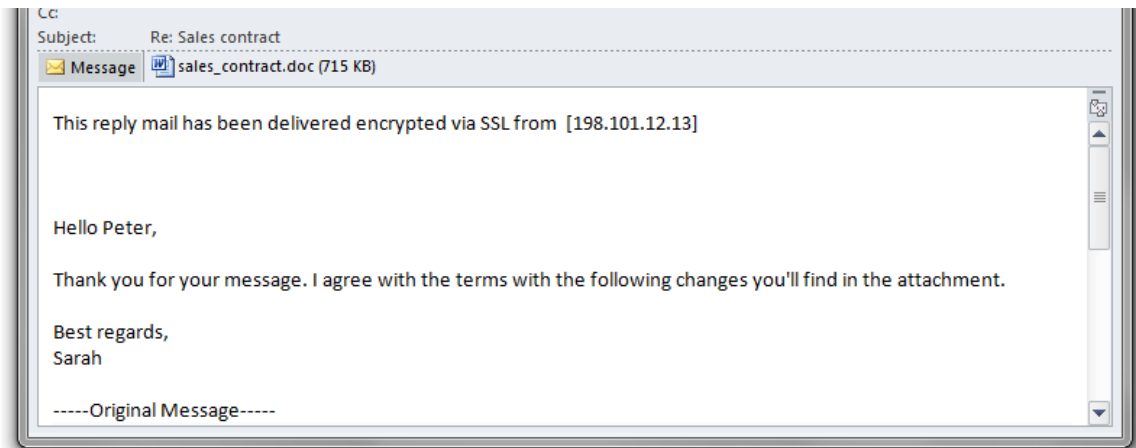


Turvataso voi valita joko kirjoittamalla sen sähköpostiosoitteeseen tai valitsemalla turvataso pluginin avulla. Lähetetty viesti näkyy Lähetetyt -kansiossa normaalina viestinä. Viestin erottaa tarvittaessa vastaanottajan osoitteesta näkyvästä '.s' -päätteestä.

Toiminnot kuten viestin vastaanottaminen ja viestin lähettäminen D-Composen kautta on kuvattu tarkemmin erillisessä vastaanottajalle tarkoitetussa ohjeessa.

Vastaus viestiin/ ulkopuolisen aloittama luottamuksellinen viestintä

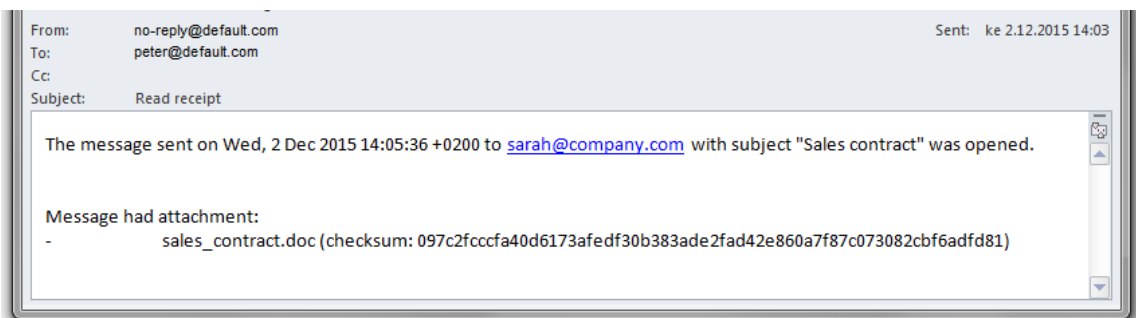
Vastaanottaja voi vastata viestiin samaa salausta käyttämällä. Vastausviesti lähetetään D-Envelopelle, joka purkaa salauksen ja välittää viestin normaalisti sähköpostiin sisäisen verkon kautta. Viestin näkyy normaalina sähköpostina, jonka alussa kerrotaan viestin saapuneen salattuna.



Lisäominaisuudet

Lukukuittaus

Voit pyytää normaalisti lukukuittausta sähköpostiohjelmasi toimintamallin mukaisesti tai pluginin asetuksista. Lukukuittaus tulee automaattisesti normaalina viestinä sähköpostiisi kun vastaanottaja avaa viestin.



Sec@GW Outlook pluginin “Message Options” painikkeesta avautuu viestin lisäasetukset, joiden avulla voit määrittää, että viesti on avattavissa vain kerran sekä kuinka monta päivää lukematonta ja avattua viestiä säilytetään.

Recipients can open the message only once

Unopened message becomes unavailable in days

Opened message becomes unavailable in days

Deltagon Group Oy

Business ID 0948181-6 Itälahdenkatu 22 a FI-00210 Helsinki

Phone +358 9 6850 320 www.deltagon.com
Support +358 9 6850 3222 info@deltagon.com