

VAASAN TAITURI OY

Vaasan Taituri Oyssä on vierailut tietoturvakonsultti joka on kertonut yritykseltä puuttuvan keskitetty virustorjunta/palomuuuri ratkaisu. Yritys on nyt palkannut sinut asentamaan heille ko. systeemin. Ohjelmistoiksi on hankittu F-Secure Policy Manager, F-Secure Client Security ja F-Secure Anti-Virus for Windows Server.

Ohjelmistot on ladattu valmiiksi F-Securen verkkopalvelusta jaettuun levyresurssiin:

\\10.10.2.110\Vaasan Taituri Oy\F-Secure\

Käytettävissä oleva ohjelmistodokumentaatio on samassa jaossa kuin itse ohjelmistot.

Hallintapalvelimeksi on suunniteltu käytettävän **Linux** palvelinta.

Hallintapalvelimen työasemia palvelevaksi portiksi halutaan 81. Hallintakonsolin palvelinportiksi halutaan 8090 ja webraportoinnin palvelinportiksi 8091.

Raportointipalveluun tulee olla pääsy vain Policy Manager palvelimelta sekä pomon kannettavalta. Policy Managerin ylläpitäjän salasanaksi valitaan **F-Secure**

Ympäristön pystytyksen ja testauksen ajaksi halutaan työasemien pollausväli laskea 30 sekuntiin. Tämä tullaan myöhemmin nostamaan suuremmaksi, mutta asiakas osaa tehdä sen itse, kunhan on todennut järjestelmän toimivaksi.

Policy Managerin policy domain rakenne tulee olla toteutettu niin, että sitä on helppo ja looginen hallita.

Työasemien etähallintaa varten tulee RDP olla sallittu kaikkiin yrityksen työasemiin Windows palvelimelta, mutta ei kuitenkaan muualta verkosta.

IT porukka tarvitsee välillä jakaa tiedostoja toisille koneille, joten heidän koneillaan tulee olla mahdollisuus jakaa tiedostoja ja tulostimia muille sisäverkon koneille.

Asiakas haluaa, että jos jonkun koneen F-Secure client ei ole saanut päivityksiä kymmeneen päivään tulee se eristää muusta verkosta siksi aikaa, jotta se päivittää itsensä. Asiakas haluaa myös, että käyttäjät eivät saa pystyä sammuttamaan reaaliaikaista virustorjuntaa eikä palomuuria.

Koska internet sivustoilla on nykyään sen verran paljon erinäköisiä tietoturvahyökkäksiä haluaa asiakas, että kaikissa yrityksen työasemissa on WWW-liikenteen tarkastus päällä.

Jotta yrityksen mikrotuki osaa asentaa yrityksen uusiin työasemiin virustorjuntaohjelmiston tulee sinun luoda tästä valmiiksi määritelty asennuspaketti yrityksen palvelimen verkkojakoon.

Asiakas ei ymmärrä virustorjuntaohjelmistoista paljoakaan joten sinun tulee muistaa tehdä myös muut tarpeelliset määritykset/asennukset joita asiakas ei ole muistanut sinulta pyytää.

Asiakas haluaa, että sinä myös testaat, että edellä asentamasi sovellukset toimivat. Voit käyttää tähän eicar.org osoitteesta löytyvää testivirusta.

Lisäksi asiakas haluaa, että sinä jätät asennusten lopuksi Policy Manager palvelimelta auki Policy Manager Consolin ja sieltä hälytysnäkyvän sekä pomon kannettavalle tietokoneelle auki F-Secure Web Reporting sivun jotta asiakas näkee miten niistä katsotaan koneilta tulleita hälytyksiä.



KISATEHTÄVÄT TARJOSI:

