Case Study:
STX Finland vaihtoi F-Securen tietoturvapalveluun

STX Finland Oy:llä on kolme telakkaa: Turun telakka, Rauman telakka sekä Arctech Helsinki Shipyard Oy:n telakka, josta STX Finland Oy omistaa 50 %. STX Finlandin tytäryhtiöitä ovat muun muassa Aker Arctic Technology Oy ja STX Cabins Oy. STX Finland kuuluu kansainväliseen STX Europe -konserniin, jonka tuotevalikoimaan kuuluvat matkustajalaivojen lisäksi kauppa-, erikois- ja offshorealukset sekä jäätämurtavat erikoisalukset. STX Europe on johtava risteily- ja erikoisalusten ja matkustaja-autolauttojen suunnittelija ja rakentaja. Kaikkiaan STX Europella on henkilöstöä noin 15 000.

STX Europen pääomistaja on kansainvälinen monialayhtymä STX Business Group, jolla on eri alojen tuotantolaitoksia ympäri maailmaa ja yhteensä noin 54 000 työntekijää.

Verkostoitunutta osaamista

Laivanrakennus on voimakkaasti verkostoitunutta. Telakoilla on vahva, paikkaan sidottu yhteistyöverkosto kotimaassa ja ulkomailla. Risteilijärakentamisen erityispiirteinä ovat ravintola- ja hotellitekniikan rakentamisen osaaminen.

- Työmme on asiakkaan erityistarpeiden huomioon ottamista, jotta asiakas voi parhaiten toteuttaa omaa liiketoimintaansa. Esimerkiksi risteilijävarustamoasiakkaamme hakevat ratkaisuja risteilyliiketoimintaansa, sanoo STX Finlandin tietohallintopäällikkö Kimmo Metso.

- Markkina-alueemme on koko maailma. Euroopassa olemme keskittyneet erikoisaluksiin, kuten jäänmurtajiin ja offshore-aluksiin sekä risteilijöihin. Risteilijä- ja arktinen osaaminen Suomessa on vahvaa.

- Tietotekniikka-arkkitehtuurin kannalta olemme perinteinen yritys, jolla on vahva "ulkokuorisuojaus" Internetiin päin. Sisäisessä verkossamme tuotantoverkkomme ovat erillään omina virtuaaliverkkoina. Kumppaneillamme ovat omat pääsynsä määriteltyihin STX:n palveluihin.

Faktat pähkinänkuoressa

Customer
STX Finland Oy

Ratkaisu
F-Secure Protection Service for Business -palvelu, tietoturvan kokonaisratkaisu

- Työasemien suojaus, palvelinten suojaus (virus- ja vakoiluohjelmien torjunta, roskapostisuodatus)

- Sähköpostin ja palvelinten suojaus (virus- ja vakoiluohjelmien torjunta, roskapostisuodatus)

- Hallintaportaali (selainpohjainen hallintaliittymä, keskitetty hallinta)

Ratkaisun edut
- Kattava tietoturva tietokoneilla ja palvelimilla palveluna kustannustehokkaasti

- Edullinen palveluratkaisu, suomenkielinen tuki Suomessa

- Läpinäkyvä ratkaisu tietohallinnolle, näkymätön tietoturva loppukäyttäjälle

- Hallintaohjelmisto päivittyy palveluntarjoajalla, ei vaadi omaa palvelinta

- Tunnistaa uusimmat haittaohjelmia sisältävät sivustot

Kustannustehokasta tietoturvaa palveluna

STX Finlandilla oli aiemmin oma haittaohjelmasuojaukseen dedikoitu palvelin, jolla oli toisen valmistajan tuote suojaamassa tietojärjestelmiä haittaohjelmilta. Yhtiöllä oli tavoitteena vähentää palvelinten määrää ja sen myötä kustannuksia.

- Lähdimme järjestelmällisesti tutkimaan miten voisimme ostaa tietoturvaa palveluna servereitä myöten. F-Secure pystyi ainoana tarjoamaan tietoturvaratkaisun pilvipalveluna kaikkien palvelimien ja palvelujen osalta. Nyt meillä on haittaohjelmasuojaus palveluna, jolla on kuukausihinta. Pystymme nyt seuraamaan tarkkaan kustannuksia kuukausittain ja palvelulle tulee oikea hinta, kertoo Metso.

- F-Securen haittaohjelmasuojausta käytämme palveluna, johon meillä on oma hallintarajapinta. Tällä tavoin saimme yhden palvelimen pois. Tärkein vaatimus tietoturvallemme oli luotettava suojaus. Isossa yrityksessä on tyypillistä, että jotkut palvelut jäävät kiinni virustentarkistuksessa. On oltava järjestelmä, jossa pitää pystyä määrittelemään tietyille kumppaneille ja ohjelmille ohitettava suojaus.

- Meillä on selainpohjainen käyttäjärajapinta, jossa voimme tehdä haluttuja määrityksiä. F-Securen ratkaisun raportointi antaa työkalut ongelmien ratkaisemiseen. Tietohallintomme pystyy poimimaan viat jo ennalta.

F-Securen palveluratkaisulla tietoturva aina ajan tasalla

- F-Securen ratkaisu on jaettu palveluna käyttäjien koneisiin. Olemme luoneet säännöstöt asioista, mitä käyttäjä pääsee muokkaamaan. Tietohallintomme määrittää tietoturvamme reunaehdot ja hallinnoi sitä keskitetysti.

- F-Securen Protection Service for Business -palvelu on käytössämme koko laajuudessaan. Yksittäiset palvelimet ja virtuaalipalvelimemme ovat Fujitsun konesalissa. Meillä ei ole omaa konesalia, sillä ostamme koneaikaa palveluna. Käytössämme on lähes 80 palvelinta, joille tietoturvaratkaisu on asennettu. Toimistotyöasemia meillä on 1 600, joista huomattava osa on insinöörikäytössä olevia 2D- ja 3D-CAD -työasemia. Kannettavien koneiden lukumäärä on kasvussa. Niitä käytetään pääasiassa toimisto-ohjelmien kanssa sekä jonkin verran mittaustietokoneina.

- F-Securen ratkaisun ansiosta saimme strategiamme mukaisen, toimivan tietoturvan palveluna, jossa huomioidaan kaikki kustannukset. F-Securen ratkaisu oli edullisin. Nyt F-Secure hoitaa hallintaohjelmiston, eikä tietoturva vaadi meiltä omaa palvelinta, eikä sen tarvitsemaa työtä ja henkilöstöä. Parempaa aiempaan verrattuna on, että F-Securen ratkaisu tunnistaa myös uusimmat haittaohjelmia sisältävät sivustot ja varoittaa käyttäjiä niistä. Tukea saamme Suomesta suomen kielellä, toteaa Metso.

F-Secure – Suojaa korvaamattoman

Voit keskittyä itsellesi tärkeisiin asioihin, sillä F-Secure turvaa liikkumistasi verkossa, käytit sitten tietokonetta tai älypuhelinta. Varmistamme myös tärkeät tiedostosi, ja teemme niiden jakamisen mahdolliseksi. Palveluitamme tarjoaa yli 200 operaattoria maailmanlaajuisesti, ja niihin luotetaan miljoonissa kodeissa ja yrityksissä. Vuonna 1988 perustettu F-Secure on listattu Helsingin pörssissä (NASDAQ OMX Helsinki Ltd).

F-Secure Corporation
Tammasaarenkatu 7
PL 24
00181 Helsinki
Finland
Tel. +358 9 2520 0700

© 2011 F-Secure Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään. "F-Secure" on F-Secure Corporationin rekisteröity tavaramerkki, ja F-Securen tuotenimet sekä symbolit ja logot ovat F-Secure Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut mainitut tuote- ja yritysnimet saattavat olla omistajiensa tavaramerkkejä.