

VTS-KODIT

Case: WatchGuard | 12/2015

ASIAKAS

VTS-kodit on vuokra-asuntopalveluorganisaatio, Tampereen suurin vuokranantaja, joka omistaa n. 8600 asuntoa 170 kiinteistössä. Kiinteistöt sijaitsevat eri puolilla kaupunkia.

Tampereen Vuokratalosäätiö, Vilusen Rinne Oy ja VTS Kiinteistöpalvelu Oy muodostavat Yhdessä VTS-kodit.

www.vts.fi



Hankkeen lähtökohtana taloverkkojen käytettävyyden varmistaminen jatkossakin

VTS-kodeissa nähtiin tarve talotekniikkaverkkojen ja niiden tietoturvan kehittämiseksi. Automaatiojärjestelmien toimittajien toteutuksissa ei tietoturvan huomioiminen ollut korkealla prioriteeteissa, vaan ratkaisut perustuivat puhtaasti käytettävyyteen. VTS-kodit halusivat oman toimintaperiaatteensa mukaisesti kehittää tarpeisiin sopivan järjestelmän – tiedostamalla myös ne riskit, joita nykypäivän kasvavat tietoturvauhat aiheuttavat.

ONGELMAN RATKAISU

Hankkeen konkretisoiduttua jo testivaiheeseen huomattiin, että tietoturvan lisäksi piti ottaa erityisesti huomioon laitteiden ylläpito. VTS-kodeilla on 170 kiinteistön massa. WatchGuard-laitteiden **keskitetty hallinta** helpottaa huomattavasti laitteiden ylläpitoa, koska palomuurilaitteiden seuranta, hälytykset ja mahdolliset muutokset voidaan tehdä yhdestä paikasta ilman kohteessa käyntiä.

Eri vaihtoehtoja tarkkaan kartoitettaessa VTS Kiinteistöpalvelu Oy päätyi WatchGuardin verkon tietoturvaluotteisiin ja teknologioihin.

WatchGuard toi vuonna 2014 markkinoille **WatchGuard Firebox T10** verkon tietoturvalaitteen, joka on ideaali tuote tämän tyyppisiin ratkaisuihin. Firebox T10 on pieniin toimipisteisiin tarkoitettu malli, joka sisältää kuitenkin saman kattavan tietoturvan ja hallittavuuden kuin muutkin laitteet. WatchGuard-tietoturvalaitteissa on kaikissa - pienimmästä isoimpaan - sama käyttöjärjestelmä. Näin tekninen osaaminen on tehokkaasti hyödynnettävissä.

Keskeinen komponentti ratkaisun toteutuksessa oli WatchGuard **System Manager** –hallintaohjelmisto sekä **Dimension**-hallintakonsoli. Hallinnan avulla toteutetaan päivitykset ja monitoroinnit. Dimensionin avulla verkon tilasta saadaan tuotettua välittömästi visuaalinen, graafinen raportointinäkyvä, jonka tarkastelu ei vaadi teknistä asiantuntemusta.



VTS-kodit ovat nyt entistä turvallisempia myös tietotekniikan osalta.

VTS Kiinteistöpalvelu Oy:n IT-asiantuntija Petri Kotomäki on käyttöönottoon ja ratkaisuun tyytyväinen, ja kommentoi: ”Olemme olleet erityisen tyytyväisiä käyttöönoton nopeuteen ja vaivattomuuteen. Ilman keskitettyä hallintaa emme olisi tätä saaneet käytännössä toteutettua. Erityisen arvokasta on Dimension-raportointi, pystymme tarvittaessa koska tahansa osoittamaan johdolle, miten kiinteistöautomaation suojaus on meillä toteutettu.”

Ratkaisun toteuttaja oli G30-ketjun jäsen, Pirkanmaalla toimiva IT-palveluyritys **WizIT Oy**, jonka toimitusjohtaja **Marko Lähteenmäki** kertoo: ”Kokeilimme asiakkaan kanssa alkuvaiheessa myös toisen valmistajan ratkaisua, mutta pitkäaikainen kokemuksemme WatchGuardista sai meidät hakemaan siihen pohjautuvaa ratkaisua ja kun Firebox T10 tuli sopivasti markkinoille, niin yhdistettynä keskitettyyn hallintaan se oli ylivoimainen sekä kustannuksiltaan kohtuullinen. Tietoturvan taso on nyt aivan toista luokkaa kuin lähtötilanteessa, pääsynrajoituksilla voidaan muun muassa estää murtautumisen automaatiojärjestelmään.”

“WatchGuard Dimension –raportoinnin avulla pystymme koska tapansa osoittamaan johdolle, miten kiinteistöautomaation suojaus on meillä toteutettu” – Petri Kotomäki, VTS Kiinteistöpalvelu

TOIMITTAJA

WizIT Oy

myynti@wizit.fi

+358(0) 40 547 2450

WWW.WIZIT.FI

WIZIT HELPOTTAÄ YRITYKSESI ARKEA OIKEILLA RATKAISUILLA

WizIT Oy tarjoaa kokonaisvaltaista ja asiantuntevaa huolenpitoa asiakkaiden IT-ympäristöille. WizIT toimittaa lähiverkon laitteistot, palomuurit, työasemat ja palvelimet - ja pitää niistä myös huolta.

WizITin asiakkaina on esimerkiksi pk-yrityksiä ja julkishallintoa: yksityisiä lääkäriasemia, tilitoimistoja, asianajotoimistoja, pienteollisuutta, isännöinti- ja kiinteistöalan yrityksiä.

Toiminta perustuu pitkäaikaiseen yhteistyöhön, monipuoliseen, nopeaan ja joustavaan palveluun sekä asiakkaiden toimialojen tuntemukseen. Monien asiakkaiden kanssa yhteistyö on jatkunut jo yli kymmenen vuotta.

