



FNsteelin tehdas hyötyy etävalvonnasta

Runsaat 50 vuotta rautaa ja terästä Koverharissa valmistanut FNsteel Oy Ab käyttää Niscayahin etävalvonta- ja vikadiagnostiikkapalveluja. Valvonta on näin saatu entistä kattavammaksi ja sitä kautta turvallisuus paremmaksi.

Taustaa

FNsteel Oy Ab:n Koverharin rauta- ja terästehtaan alueella työskentelee päivittäin noin 400 henkilöä. Heistä suuri osa tekee työtä, johon liittyy muun muassa merkittäviä työturvallisuusriskejä. Näiden riskien hallitsemiseksi tarvitaan myös kameravalvontaa, erityisesti tilanteissa, joissa henkilö työskentelee yksin.

Tehdasalue on suuren pinta-alansa johdosta vaativa valvottava myös omaisuuden suojaamisen näkökulmasta.

Vallinnut tilanne

Turvallisuus FNsteelin tehdasalueella oli vuoteen 2005 asti suhteellisen harvaan sijoitettujen kameroiden ja tehtaan oman henkilökunnan arkipäivinä tekemän valvonnan varassa. Yksintyöskentelyn riskit painavien esineiden lähellä olivat siksi vaikeasti hallittavissa. Niin

ikäin raaka-aineiden hävikkiä esiintyi, jonkin verran myös ilmeisten väärinkäytösten takia. Lisäksi iltaisin ja viikonloppuisin sattuneissa turvallisuusjärjestelmien vikaantumistilanteissa oli hankalaa saada asiantuntevaa apua riittävän nopeasti.

Niscayahin ratkaisu

Niscayahin tarjoamat palvelu- ja ylläpitoratkaisut merkitsivät helpotusta kaikkiin näihin asiakkaan kehittämistarpeisiin. Tehdas onkin asteittain siirtynyt vuoden 2005 jälkeen kohti yhä kattavampaa ulkoistettua palvelukokonaisuutta. Tämän kehityksen myötä FNsteelin Koverharin tehtaan portit ovat nyt avattavissa ja suljettavissa etänä Helsingin Vallilasta. Kameravalvonnan määrää on lisätty merkittävästi – sekä tehtaan ulkoalueille että tuotantoprosessin yhteyteen.

Saavutetut tulokset

Kameravalvonnan entistä paremman kattavuuden ansiosta työturvallisuusriskit ovat pienentyneet merkittävästi. Lisäksi ajoittainen hävikkiongelma on saatu kuriin. Samalla turvallisuudesta maksettavat kuukausikustannukset ovat jopa pienentyneet, koska laitteiden yllättävä vikaantuminen on minimoitu käyttöön otetun vikadiagnostiikkapalvelun myötä.

Yhteenveto

- Niscayah huolehtii tehdasalueen kamera- ja kulunvalvonnasta
- Tuotantoprosessin työturvallisuutta parannetaan kameravalvonnalla
- Niscayahin turvapalvelukeskuksella merkittävä rooli tehdasalueen etävalvonnassa