



Process Genius

**Entäpä jos tietäisit oikeasti mitä
tuotannossasi tapahtuu?**

PGplant for Machinery & Workshop

Helppo ja kannattava hankinta

Entäpä jos tietäisit oikeasti mitä tuotannossasi tapahtuu?

PGplant MW on mutkaton ja edullinen tapa päästä seuraamaan tuotannon tehokkuutta reaaliajassa. Tuotannosta kerätty data tulee jatkossa olemaan myös teollisten yritysten tuotantoketjun olennaisin raaka-aine. Mitä tarkemmin pystyt keräämään tietoa ja seuraamaan tuotantoa, sitä parempia ja kannattavampia päätöksiä voit tehdä.

PGplant MW myös käynnistää tuotannon digitalisaation ja mahdollisuudet avoinna tuleviin ratkaisuihin. Me uskomme tekemällä oppimiseen kalvosulkeisten sijaan.

VÄHINTÄÄN VIIDENNEKSEN TUOTTAVAMPAA

Ensimmäinen askel parempaan tuottavuuteen on sen reaaliaikainen seuraaminen. Jo pelkkä tieto siitä, että tuottavuutta seurataan, parantaa sitä. Kokemuksiemme mukaan todellisten käyttöasteiden seuranta on aina johtanut vähintään 20% kokonaistuottavuuden paranemiseen.

PGplant MW:n kokoaman ja näyttämän tiedon avulla on mahdollista paitsi saada tuotantoprosessiin lisää tehokkuutta, myös tehdä investointipäätökset tarkasti.

Olemme toteuttaneet vastaavia järjestelmiä lukuisiin PK-yrityksiin. Ratkaisu tuo konkreettista hyötyä työn sujumiseen ja tuottavuuteen. PGplant MW tehostaa menestyksekkäästi myös suurten organisaatioiden tuotantoa ja luo dataa tuotantoyksiköihin liittyvän päätöksenteon tueksi.

+20%

RAAKA-AINEENA TIETO

Nykyaikaisten toimitusketjujen yksi olennaisimmista raaka-aineista on data, joka on saatava liikkumaan tuotannosta eteenpäin. Tuotannon reaaliaikainen seuranta on käytännössä edellytys globaaleihin toimitusketjuihin mukaan pääsyyn.

PGplant MW:n avulla voit myös esitellä yrityksen tuotantoa selkeällä ja paljon puhuvalla tavalla. Tuotannon tila on tarkasteltavissa verkon kautta. Näin esimerkiksi asiakas voi jatkuvasti saada tietoa tilauksensa etenemisestä.

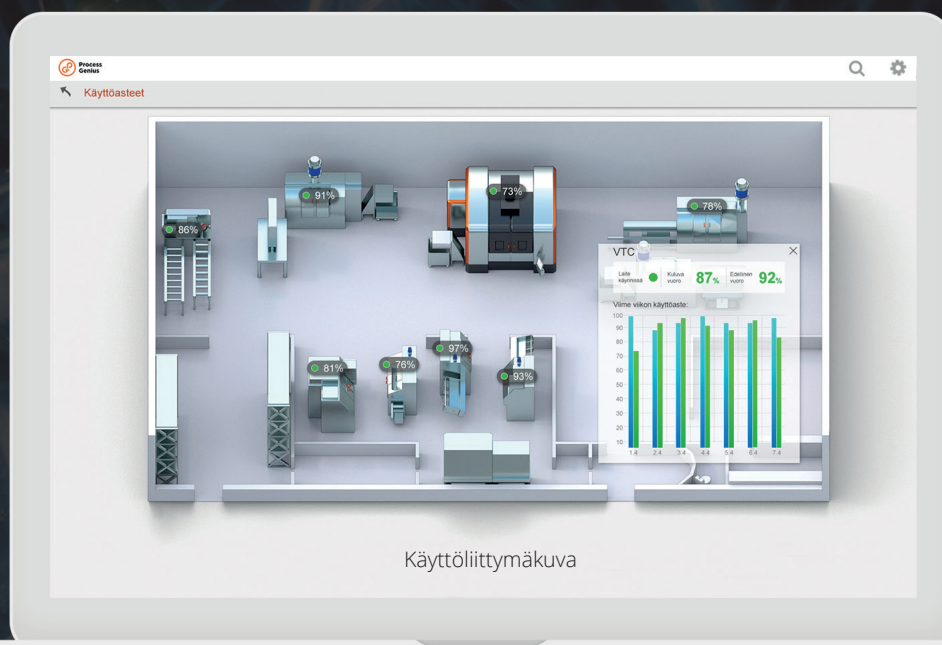
TOIMITUSKETJU

PGplant MW

TUOTANNON REAALIAIKAINEN SEURANTA



DATA



PGplant for Machinery & Workshop

Helppo ja kannattava hankinta

- ➔ Järjestelmän perustamiskustannus on 7900€ + 900€ / seurattava kone. Palvelun ylläpito 375€/kk. Asennus toteuman mukaan. Järjestelmä perustuu reaaliaikaiseen virrankulutusmittaukseen ja värinäsensorointiin soveltuvin osin.
- ➔ Toimitusaika 6-8 viikkoa.
- ➔ Asennustyöt eivät pysäytä tuotantoa.
- ➔ Tarjoaa reaaliaikaisen näkymän tuotantoon.
- ➔ Antaa avoimen rajapinnan laajentaa järjestelmää PG:n tai jonkun muun tuottamilla sovelluksilla.



Process Genius

BECKHOFF

Haltian



Process Genius

PG:n tekemisen ytimessä on riemu, joka syntyy toimivan ja tulosta tuottavan ratkaisun toimittamisesta. Näiden ratkaisujen on vastattava asiakkaamme tarpeeseen. Samalla luomme hyvän pohjan laajentaa ja muokata kokonaisuutta kehittyvän liiketoiminnan tarpeiden mukaisesti.

Teemme työtä hyvin erilaisten asiakkaiden kanssa, joille on yhteistä vain halu kehittää omaa tuotantoaan yhä kannattavammaksi ja tuottavammaksi. Asiakkaitamme ovat muun muassa Premetec, Andritz, Stora Enso, John Deere, Pekotek, Snellman ja Flowrox. www.processgenius.fi

Joensuu

Process Genius
Torikatu 19, 3rd Floor
80100 Joensuu
Finland

Helsinki

GE Energy Village
Kuortaneenkatu 2, 5th Floor
00510 Helsinki
Finland

Toimitusehdot ovat voimassa. Oikeudet muutoksiin pidätetään.