

Konecranes Smart Factory



Smart Factory

Päivittäisen hallinnan työkalu, joka kertoo, mitä tehtaasi tapahtuu



Päivittäiseen tehtaahan hallintaan

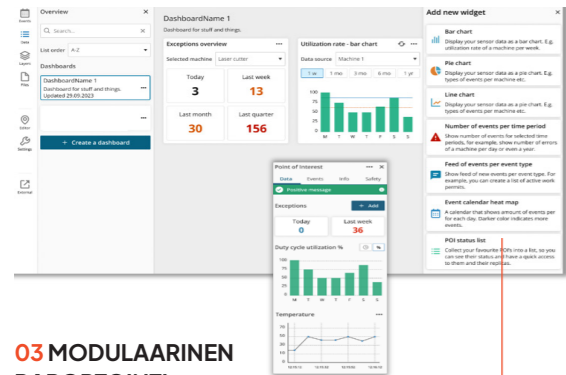
Päivittäiseen tehtaahan toiminnan hallintaan tarvittavat työkalut, jotka antavat sinulle tarvittavat tiedot turvallisuudesta, liiketoiminnasta, tuotannosta ja kunnossapidosta. Konecranes Smart Factory on sovellus, jossa yhdistyy kaikki tarvitsemasi informaatiojärjestelmät ja jonka kautta voit tarkastella tehtaasi toimintaa ja prosesseja reaaliajassa joko suoraan mobiililaitteelta tai selaimelta.

3D Digital twin

Smart Factory toimii fyysisen tehtaasi digitaalisena kopiona. Se on todellisen ympäristön peilikuva, jossa järjestelmistä kerätty tieto halutusta kohteesta voidaan esittää visuaalisesti suoraan paikkaan sidottuna ja selkeästi luettavana valitulla laajuudella.

Reaaliaikainen tieto monitasoisissa näkymissä

Digitaalinen kaksonen mahdollistaa monitasoisen näkymän reaaliaikaisella tiedolla 24/7. Toimipiste-, osaprosessi- ja konekohtainen data on nopeasti saatavilla ja raportoitavissa missä ja milloin vain.

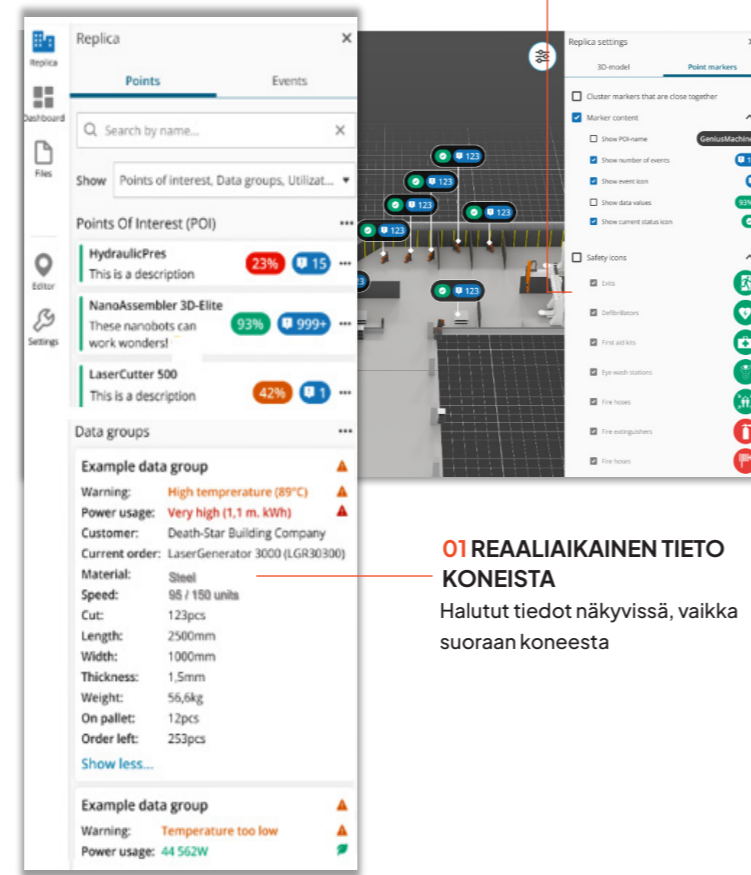


03 MODULAARINEN RAPORTOINTI

Valmiiksi sisäänrakennettuna

02 MUOKATTAVA NÄKYMÄ

Kulloinkin tarvittava tieto ja kohteet voidaan valita näkyviin halutulla laajuudella



01 REAALIAIKAINEN TIETO KONEISTA

Halutut tiedot näkyvissä, vaikka suoraan koneesta

Miksi Smart Factory?

Konecranes Smart Factory mullistaa kunnossapidon menetelmät uudella teknologialla ja täysin uudella tavalla - se tuo tehtaahan toiminnot käden ulottuville missä ja milloin vain. Smart Factoryn avulla voit mm. parantaa ennakoivaa kunnossapitoa, tehostaa tuotantoasi ja säästää kustannuksissa.

Smart Factory-palvelu mahdollistaa:

- Reaaliaikaisen tiedon päätöksenteon tueksi
- Poikkeamat, turvallisuuden ja 24/7 tilannetietoisuuden yhdestä paikasta
- Kunnossapidon ja ennaltaehkäisevät toimet
- Energiatehokkuuden seurannan
- Tuotannon- ja varastonhallinnan
- Tuotannollisten arvojen seurannan
- Roolipohjaiset näkymät tietoihin
- Poikkeamien korostamisen
- Poikkeamien viestimisen haluttaessa esim. tekstiviestein tehostettuna

Edistynyt turvallisuus

Smart Factory kerää yhteen kaikki tiedot tehtaasi turvallisuuteen liittyen. Näin voit monitoroida ja varmistaa, että tehtaahan työolot ovat turvallisella tasolla.




Smart Factory - ei pelkkä informaatiojärjestelmä

Asiantuntijoidemme tuki ja palvelut ovat saatavillasi. Konecranesin ammattilaisten laajan tietämyksen ja kokemuksen ansiosta autamme sinua tuotannon ja kunnossapidon jatkuvassa kehittämisessä.





Konecranes on materiaalinkäsittelyalan ratkaisujen globaaleja johtavia yhtiötä, ja palvelee laajaa asiakasjoukkoa eri toimialoilla. Asetamme jatkuvasti alamme parhaat käytännöt, päivittäisistä parannuksista läpimurtoihin kaikkein merkittävimpinä hetkinä, koska tiedämme löytävämme aina turvallisemman, tuottavamman ja vastuullisemman tavan toimia. Siksi Konecranes, 16 300 työntekijänsä voimin yli 50 maassa, on joka päivä mukana nostamassa, käsittelemässä ja siirtämässä asioita, joita maailma tarvitsee. Vuonna 2022 konsernin liikevaihto oli 3,4 miljardia euroa. Konecranesin osakkeet on noteerattu Nasdaq Helsingissä (osakkeen tunnus: KCR).

© 2024 Konecranes. Kaikki oikeudet pidätetään. 'Konecranes', 'Moves what matters' ja  ovat Konecranes-konsernin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Tämä julkaisu on tarkoitettu vain yleiseen tiedotustarkoitukseen. Konecranes varaa oikeuden milloin tahansa muuttaa tuotteita tai niiden yksityiskohtia tai lopettaa tuotteiden myynnin. Tätä julkaisua ei tule pitää Konecranesin nimenomaisena eikä epäsuorana takuuna esimerkiksi tuotetakuun, myyntikelpoisuuden tai tiettyyn tarkoitukseen sopivuuden osalta mutta ei näihin rajoittuen.

KONECRANES Moves what matters.