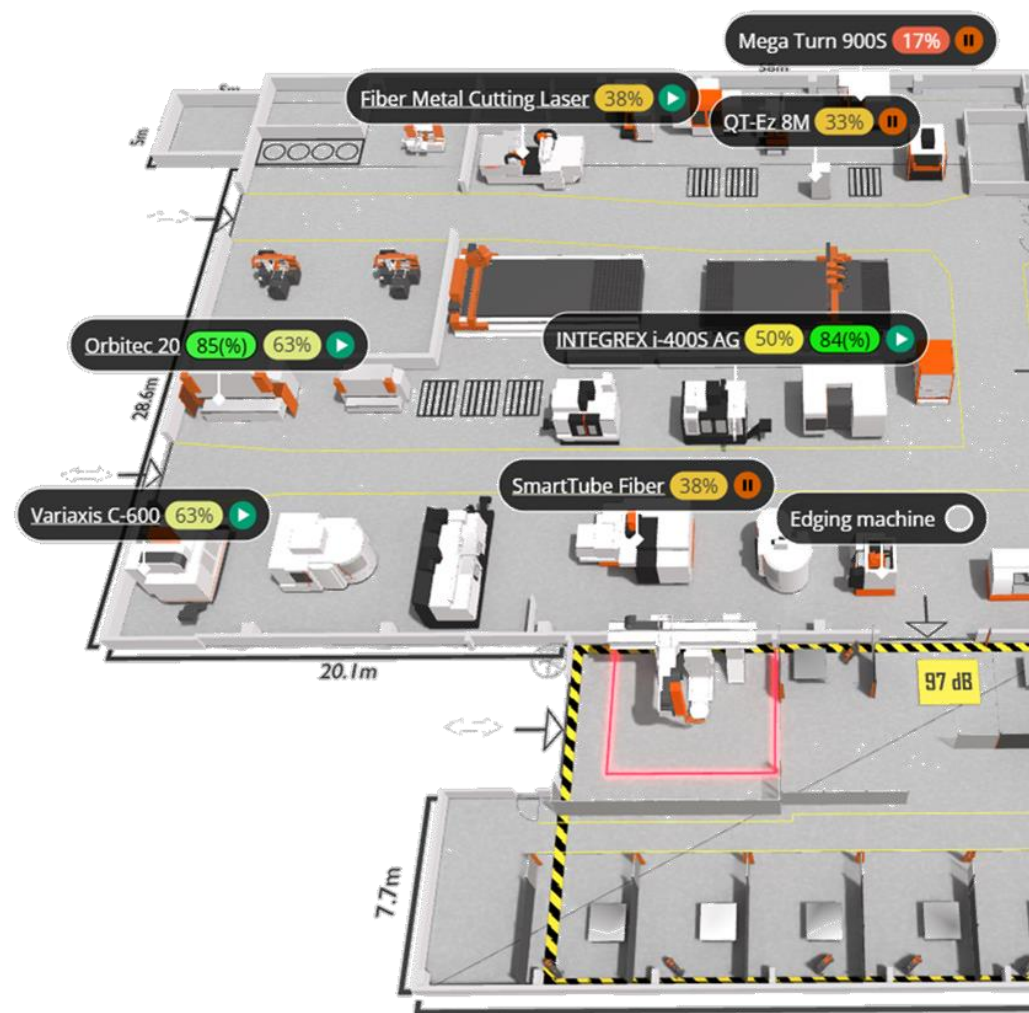




Process Genius ja Genius Core – 3D Digitaalinen
kaksonen teollisuudessa

Tilannetietoisuuden haasteet, joihin vastaamme

- ② Dataa on paljon ja sen hyödyntäminen on haastavaa
- ② Seurattavia tietolähteitä ja järjestelmiä on useita
- ② Kun ympäristön on suuri, alueeltaan laaja, maantieteellisesti hajautettu
- ② Olennaisten asioiden havaitseminen on oman työn kannalta haastavaa ja työlästä
- ② Keskeisten asioiden raportointi vaatii työtä



Digital Twin ja ROI kokemukset

25% Toiminnan tehokkuuden parantaminen

30% Kustannussäästöt

19% Lyhyemmät seisokit

20% Nopeammin markkinoille

10% Parempi tuotteiden laatu

20% Energiansäästöt

Lähde: Gartner



Genius Core käyttökohteita

Ennakoiva huolto

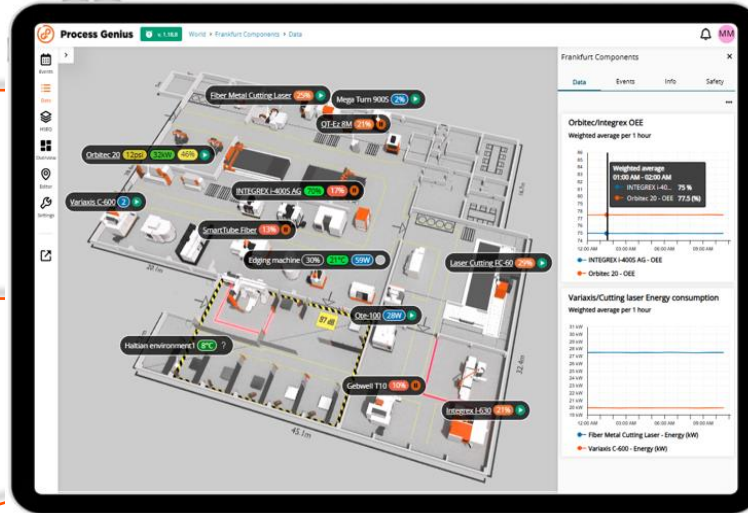
Ympäristön seuranta

Toimitusketjun optimointi

Omaisuuksien seuranta ja hallinta

Laadunvalvonta

Etäkäyttö ja ohjaus



Energianhallinta

Työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden seuranta

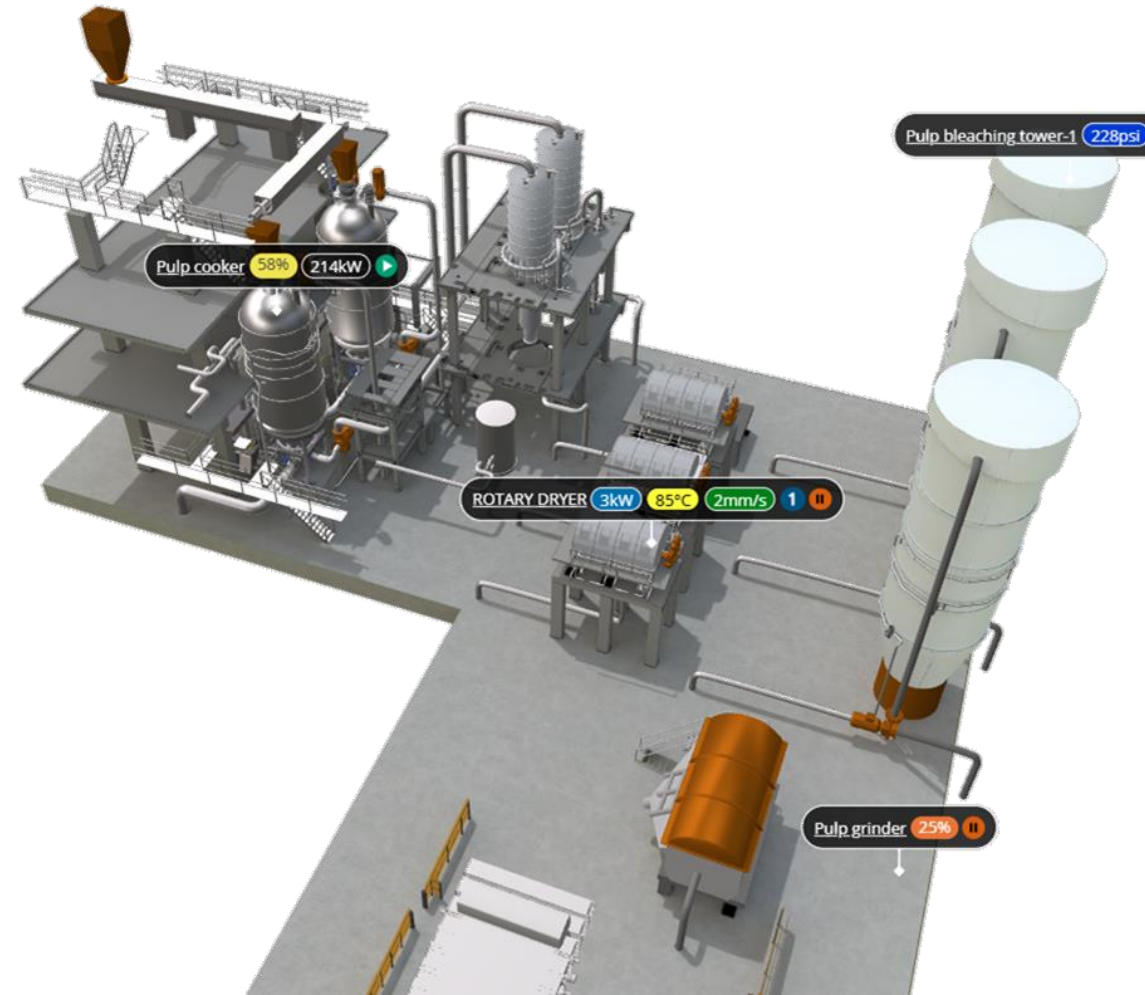
Poikkeamien havaitseminen ja ennakointi



Mitä Genius Core™ mahdollistaa

SaaS palvelumme avulla voit helposti koostaa yhteenvetonäkymän kaikesta haluamastasi tiedosta

- ② Genius Core koostaa helposti yhteenvetonäkymän kaikesta haluamastasi tiedosta
- ② tuo eri tietolähteiden ydintiedon yhteen näkymään reaaliaikaisena, historia huomioiden
- ② tehostaa seurantakyvykkyyttä näyttäen juuri ne ydintiedot mitä henkilö roolissansa tarvitsee
- ② minimoi erillisen seurantaraportoinnin tarvetta



Asiakkaitamme ja kumppaneitamme

GOFORE



KONECRANES



storaenso



Riitek Oy
www.riitek.fi



PROKOSCH

BECKHOFF



elisa



mamec



Data	Events	Info	Safety
Events (256)		Options	
Planned maintenance		4/25/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Pending ⓘ	
		Show more...	
Planned maintenance		4/18/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Pending ⓘ	
		Show more...	
Planned maintenance		4/11/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Pending ⓘ	
		Show more...	
Planned maintenance		4/4/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Pending ⓘ	
		Show more...	
Planned maintenance		3/28/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Complete ✓	
		Show more...	
Planned maintenance		3/21/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Pending ⓘ	
		Show more...	
Planned maintenance		3/14/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Pending ⓘ	
		Show more...	
Planned maintenance		3/7/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:		Pending ⓘ	
		Show more...	
Planned maintenance		2/28/2027 2:17:00 PM	
Follow instructions below:			

Visualisointi halutulla laajuudella

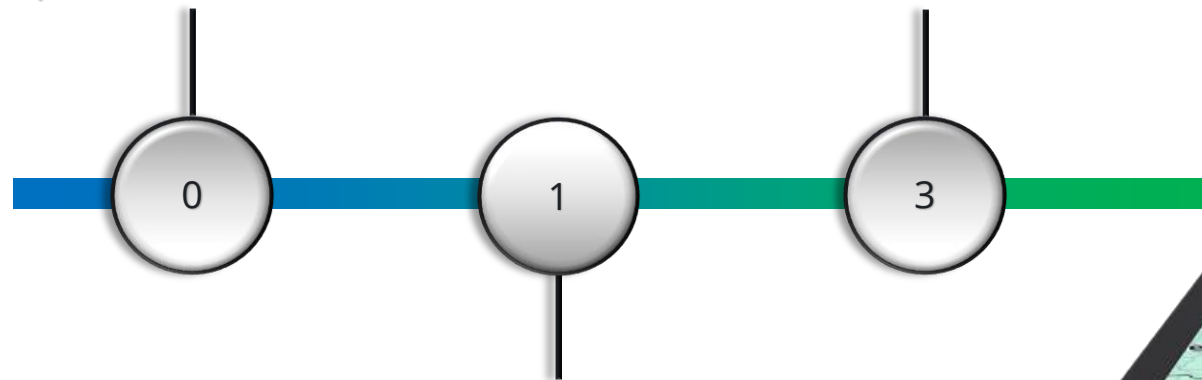


Nopea käyttöönotto



Toiminnallisuusmäärittely
ja palvelun aktivointi

Koulutus ja käyttöönotto



Tiedon syöttö ja
mallintaminen



Yhteyshenkilömme

www.processgenius.fi



Valtteri
Tanninen

Kehityspäällikkö

+358 40 196 2121

valtteri.tanninen@processgenius.fi



Martti
Mäkinen

Johtaja, Myynti & Kumppanuudet

+358 50 410 1177

martti.makinen@processgenius.fi

