



Useita älykkäitä uutuuksia KUKA.Sim 4.0:ssa - helpottaa järjestelmäintegraattoreiden työtä

Mahdollisuus luoda täydellisiä robottiprojekteja, joihin sisältyy PLC ja HMI, erityinen lisäosa kaarihitsausta varten ja se, että ohjelmaa myydään nyt vuositilauksena erittäin kilpailukykyiseen hintaan - tässä muutama uutuus, kun KUKA julkaisee nyt KUKA.Sim-simulointiohjelman version 4.0.

- Olemme hienosäätäneet ja muokanneet ohjelmistoa, ja siinä on useita uusia älykkäitä ominaisuuksia", KUKA Nordicin kanavapäällikkö Micael Amandusson sanoo.

KUKA.Sim-ohjelmisto helpottaa huomattavasti sekä järjestelmäintegraattoreiden että loppukäyttäjien elämää. Robottisolua rakennettaessa on mahdolliset heikkoudet mahdollista testata ja tunnistaa tavallisella kannettavalla tietokoneella. Ja tehdä se oikeassa ympäristössä.

- Ohjelma voi ottaa mallin ympäristöstä, jossa robotit ja muut laitteet työskentelevät, ja myös sijoittaa kaiken oikeaan mittakaavaan", Micael Amandusson sanoo.

Lisää täsmälleen oikeat laitteet

Uudessa versiossa on myös mahdollista - ohjelmiston lisäosan avulla - luoda oma kirjasto konfiguroitavista objekteista, joilla on määritetty kinematiikka jne. - Se on suuri etu, sillä periaatteessa voit optimoida kaiken. Voit myös simuloida hätäpysäytystä ja katsoa kuinka pitkälle robotti ehtii liikkua painikkeen painamisen jälkeen ja mitkä ovat seuraukset.

KUKA Nordic AB

Your contact:
Carola Andersson
Marketing

T +46 31 726 62 68
F +46 31 726 62 01
Carola.andersson@kuka.se
www.kuka.fi

KUKA Germany GmbH

Your contact:
KUKA Roboter GmbH
Communications &PR

T +49 821 797 3795
F +49 821 797 2129
Presse.robotics.de@kuka.com



Kaikki tämä voidaan tehdä ennen laitteiden hankintaa, mikä säästää aikaa ja rahaa.

- Voit myös viedä koko konfiguraation suoraan KUKA.Simistä robotteihin, mutta suosittelemme silti tekemään sen WorkVisualin kautta", Micael Amandusson sanoo.

Hänen mukaansa ohjelmisto on erittäin käyttäjäystävällinen ja helppokäyttöinen, ja se on kuin Power Point -ohjelmisto tai eräänlainen Minecraft ammattimaisille integraattoreille. KUKA.Simin avulla on mahdollista mennä loppuasiakkaan luokse ja esitellä valmiiksi kehitettyjä sovelluksia hänen omalla kannettavalla tietokoneellaan.

Säästää työtunteja

Asiakkaan kanssa on myös helppo tehdä nopeita luonnoksia paikan päällä tai verkkokokouksessa.

- Vain muutamassa minuutissa voit rakentaa havainnollisia esimerkkejä. Kun sinulla on sitten valmiimpi työ näytettäväksi, on helppo viedä demo ja lähettää se", Micael Amandusson sanoo.

Ohjelmisto on niin turvallinen, että näppäimistöllä voidaan suorittaa tehtaan hyväksymistesti. Ja viime kädessä kaikki esivalmistelumahdollisuudet merkitsevät sitä, että loppuasiakkaan tiloissa tapahtuvaan asennukseen tarvittavaa työvoimaa voidaan vähentää merkittävästi.

KUKA.Sim 4.0:n uusia ominaisuuksia:

- Uusi KRL
- Uusi kaarihitsausmoduuli
- Mahdollisuus luoda Work Visual -objekteja suoraan ohjelmistossa
- Mahdollisuus sisällyttää PLC-koodi (kriittinen virtuaalisen käyttöönoton kannalta)
- Myydään nyt vuositulauksena, joten asiakkaiden ei tarvitse tehdä suuria investointeja ja he saavat tuottoa lähes välittömästi



Varaa esittely

Halukkaat voivat ladata 30 päivän kokeiluversion KUKA Nordicin verkkosivuilta. Ja jos joku haluaa kuulla lisää ohjelman hienouksista ja mahdollisuuksista, Micael Amandusson ja hänen kollegansa auttavat.

- Ota yhteyttä, niin varaamme verkkokokouksen ja käymme sen läpi yksityiskohtaisemmin parissa tunnissa. Siihen käytän mieluummin aikaa, hän sanoo.

KUKA Nordic

KUKA NORDIC AB:sta

KUKA on globaali automaatioyhtiö, jonka liikevaihto on noin 3,2 miljardia euroa ja noin 14 000 työntekijää. KUKA on yksi maailman johtavista älykkäiden automaattoratkaisujen toimittajista ja tarjoaa asiakkailleen kaiken, mitä he tarvitsevat yhdestä lähteestä: komponentteista täydellisiin automaattiosoluihin autoteollisuudelle, elektroniikan, yleisteollisuuden, kulutustavaroiden, logistiikan / sähköisen kaupankäynnin ja terveydenhuollon robotiikkateollisuudelle.

Konsernin pääkonttori sijaitsee Augsburgissa.

Göteborgissa toimiva KUKA NORDIC AB on KUKA Germany GmbH:n ruotsalainen tytäryhtiö