



Enkelt for nybegynnerne og effektivt for de erfarne – KUKA.AppTech gjør programmering både enklere og raskere

Rask og sikker programmering i kombinasjon med stor enkelhet – det er hva konseptet KUKA.AppTech handler om.– Det er en veldig praktisk løsning som tar robotprogrammeringen til et nytt og svært brukervennlig nivå, sier Micael Amandusson, channel manager i KUKA Nordic.

Det som gjør **KUKA.AppTech** spesiell, er en oppbygging i moduler. Programvaren bruker forhåndsdefinerte strukturer og sekvenser. Dette kan i korthet sammenlignes med tiden for 30 år siden, da hjemmedatamaskinene gikk fra å kreve en viss kunnskap i programspråk, til at Microsofts Windows-miljø og Apple-datamaskinene slo gjennom.

– Vi snakker om en sterk forenkling, der du ikke trenger eksamen fra en teknisk høyskole for å programmere. Også nybegynnere på roboter henger med, sier Micael Amandusson.

I drift på rekordtid

Men KUKA.AppTech gjør det ikke bare enklere. Den gjør det også raskere.

– Robotene er i drift på rekordtid. Tidsbesparelsen er omtrent 30 prosent.

En annen finesse er muligheten til å jobbe offline. Den som arbeider med roboten kan teste bevegelser og bygge opp sekvenser rett fra PC-en sin, uten engang å ha roboten tilgjengelig. KUKA.AppTech består som sagt av en rekke programmoduler, og disse inneholder funksjonalitet som normalt kreves av sluttbrukere i de fleste applikasjoner. Eksempler på dette er PLC-integrering, hjemkjøring etter kollisjon, automatisk forandring av lastdata, for å nevne noen.

KUKA Nordic AB
Your contact:
Carola Andersson
Marketing

T +46 31 726 62 68
Carola.andersson@kuka.com
www.kuka.no

KUKA Nordic Norway
Salgsansvarlig
Frode Grimsbø
Phone + 47 61 18 91 30

KUKA Deutschland GmbH
Your contact:
KUKA Germany GmbH
Communications &PR

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



Det smarte programmeringskonseptet utnytter kunnskap og erfaring som KUKA har bygd opp i løpet av årene, under utformingen av ulike industrielle anvendelser. Disse styringskonseptene er brukt til å skape modulene i programvaren.

Smart også for eksperter

Men en mer dreven robotprogrammerer trenger ikke å føle seg begrenset av de ferdige modulene.

- Bevegelsesrutinene og sekvensene kan bygges ut og programmeres for den som ønsker det, sier Micael Amandusson, som mener at KUKA.AppTech er mye mer enn en lettelse for nybegynnere.
- Programbiblioteket har mye å tilby for mer rutinerne programmerere. Det fungerer svært bra også for mer avanserte løsninger og gir en stor tidsbesparelse, sier han.

Om KUKA Nordic Norway

KUKA er et globalt automatiseringsselskap med en omsetning på rundt 3,3 milliarder euro og omkring 14 000 ansatte.

Som en av verdens ledende leverandører av intelligente automatiseringsløsninger, tilbyr KUKA kundene alt de trenger fra en enkelt kilde:

fra roboter og celler til helautomatiske systemer for bilindustri, elektronikk, metall og plast, matvarer, e-handel / detaljhandel og medisinske systemer.

Selskapet har hovedkontor i Augsburg, Tyskland.