

RBTXpert fra igus: fjernintegration af omkostningseffektiv automatisering til en fast pris

Ny service hjælper kunderne til hurtig implementering af deres automatiseringsprojekter og sikring af et hurtigt udbytte af investeringen

Automatiser billigt og opnå et hurtigt udbytte af investeringen - men hvordan? Det er ofte spørgsmålet, ikke bare for begyndere i automatisering. RBTXpert leverer omgående support for at gøre dit planlagte projekt til en succes. Den nye service hjælper til at vælge de rette low-cost komponenter, kontrollere egnetheden og levere support under idriftsættelsen.

At kombinere alle mulighederne ved low-cost robotteknologi på én platform og gøre den transparent og nem at bruge, det er målet med [RBTX.com](https://www.rbt.com). På online platformen har brugerne mulighed for at samle deres egen low-cost robotløsning med nogle få klik. Men det er ikke alle brugere der ved fra starten hvad de har brug for til deres automatiseringsprojekt. "For kunden er der først og fremmest fokus på deres individuelle applikation. Og de ved hvilke opgaver der skal automatiseres", siger Jens Klärner, RBTX produktmanager. "Den nye RBTXpert hjælper nu til at finde de rette komponenter til dette og den mest økonomiske løsning der fungerer driftssikkert"

Automatisering gjort nemt med RBTXpert

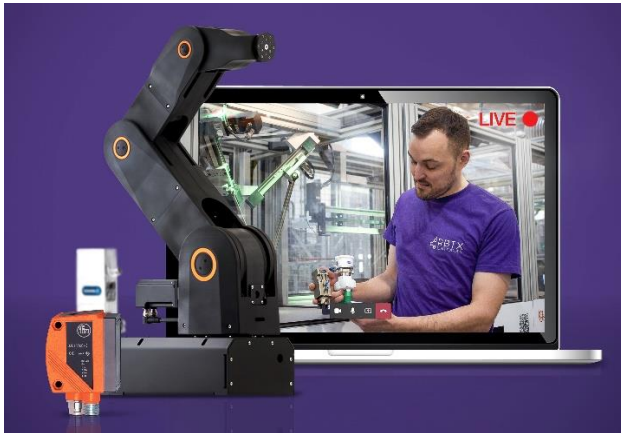
Ved starten af hver konsultation er spørgsmålet: "Hvad ønsker jeg at automatisere?" Hertil vælger den interesserede blot en aftale efter ønske med [RBTXpert](https://www.rbt.com) og efterfølgende beskrive projektet under en videosamtale. Herefter tager ekspertten sig af "hvordan". Under fjernaftalen testes egnetheden i en live session ved evaluering af fordelene ved forskellig robotkinematik og tilbehør. RBTXpert forbereder herefter et bindende fastpristilbud. Hertil har igus opsat et "kunderestområde" på 400 kvadratmeter. Her testes og optimeres den planlagte automatisering. Kunden kan deltage via video. Det bliver endnu bedre når den komponent der skal bevæges sendes til igus for yderligere tests. Ved afslutningen af den gratis konsultation er der sikkerhed for egnetheden af automatiseringsprojektet og der foreligger et fastpristilbud. Hvis kunden

beslutter sig for en implementering, leveres komponenterne efterfølgende. Under idriftsættelsen, hjælper RBTXpert service igen som en del af projektet. "Vores typiske projekter har hardwareomkostninger på 8.000 euro og ca. 20 timers integrationsarbejde", forklarer Alexander Mühlens, leder af afdelingen for Low Cost Automation hos igus. "Med denne service sigter vi mod applikationer med hardwareomkostninger mellem 3.000 og 25.000 euro og et integrationsinput på ikke over 100 timer. "Mere komplekse projekter, der ikke kan implementeres med Low Cost Automation og RBTXpert vil blive inkluderet i vores udviklingsplan", tilføjer Alexander Mühlens.

Online markedsplads tilbyder et stort udvalg i low-cost robotik

Der er et bredt udvalg af low-cost automatiseringsprodukter tilgængeligt på RBTX.com. Den grundlæggende elektromekaniske struktur er baseret på robotter med leddelte arme, deltrobotter og kartesiske robotter fra igus, blandt andre, men også robotter fra andre leverandører. I det næste trin supplerer brugeren denne grundlæggende struktur med individuelle komponenter fra forskellige producenter, såsom gribere, kameraer og styresystemer. Produktsortimentet udvides løbende, for eksempel med igus innovationer som fuldt integreret ReBeL tribo spændingsbølgegear med motor, absolut enkoder, kraftregulering og styring. Med drylin Scara robotter, kan der leveres en modulopbygget robot med fire grader af frihed fra sommeren og fremad. "Det viser at RBTX vokser og er mere attraktiv for kunderne samt for leverandører af økonomisk automatisering og forener parterne", understreger Jens Klärner. "Kunden kan altid være sikker på, at alle de forskellige komponenter vil fungere sammen uden problemer. RBTXpert udvider dette sortiment og hjælper til at sikre, at det er det rette valg for kunden. Det gør det endnu nemmere for mange kunder at komme i gang med økonomisk automatisering, og med et hurtigt udbytte af investeringen."

Billedtekst:



Billede PM2721-1

RBTX, markedspladsen for Low Cost Automation, nu med RBTXpert service og fjern integration for enkle automatiseringsløsninger til en fast pris. (Kilde: igus GmbH)

KONTAKT:

Igus ApS
Resilience House
Lysholtallé 8
DK – 7100 Vejle
Tlf. 86 60 33 73
Fax 86 60 32 73
info@igus.dk
www.igus.dk

OM IGUS:

igus GmbH udvikler og producerer motion plastics. Disse smørefri, højtydende polymerer forbedrer teknologien og reducerer omkostningerne hvor ting er i bevægelse. Indenfor energiforsyninger, højflexible kabler, glide- og lineære lejer samt føringskrueteknologi fremstillet af tribo-polymerer, er igus verdensførende. Den familiedrevne virksomhed i Köln, Tyskland er repræsenteret i 35 lande og beskæftiger 4.150 medarbejdere world wide.. I 2020 genererede igus en omsætning på 727 mio euro. Forskning i tribo-polymerer udført på branchens største testlaboratorium, skaber løbende innovationer og mere sikkerhed for brugerne. 234.000 produkter kan leveres fra lager og levetiden kan beregnes online. I de seneste år er selskabet vokset ved skabelse af interne startups, f.eks. af kuglelejer, robotdrev, 3D print, RBTX platformen til Lean Robotics og intelligent "smart plastics" til Industry 4.0. Blandt de vigtigste miljøinvesteringer er "chainge" programmet - genindvinding af brugte energikæder - og deltagelsen i et selskab der producerer olie fra plastaffald. (Plastic2Oil).

PRESSEKONTAKT:

Oliver Cyrus
Head of PR and Advertising

Anja Görtz-Olscher
Manager PR and Advertising

igus® GmbH
Spicher Str. 1a
51147 Cologne
Tel. 0 22 03 / 96 49-459
ocyrus@igus.net
www.igus.de/presse

igus® GmbH
Spicher Str. 1a
51147 Cologne
Tel. 0 22 03 / 96 49-7153
agoertz@igus.net
www.igus.de/presse

Navnene "igus", "Apiro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drygear", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain-systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "e-spool", "flizz", "ibow", "igear", "iglidur", "igubal", "kineKIT", "manus", "motion plastics", "pikchain", "plastics for longer life", "readychain", "readycable", "ReBeL", "speedigus", "tribofilament", "triflex", "robolink", "xirodur", "xiros", er varemærkebeskyttet i Tyskland og resten af verden.