

NYUDVIKLET SOFTWARE GØR OMSTILLING TIL EN LEG OG ØGER GEVINSTEN



RiACT er en dansk softwarevirksomhed, hvis ambition flugter med Technicons: Det handler om masseudbredelse af fleksible automationsløsninger.

Med erklæret mål om at blive Odense Robotics' første softwaresucces, er det RiACTs ambition at standardisere, forenkle og forbedre robot integrators arbejde ved at give dem det bedste værktøj til at løse opgaven; powerful software med skræddersyede task templates. Robotintegratoren kan derved levere fast track løsninger, der optimerer slutbrugerens produktivitet.

Som led i samarbejdet mellem Technicon og RiACT har RiACT netop investeret i en UR3e demo-robot. Den kompakte UR3e skal indgå i et mobilt toolkit, som RiACTs medarbejdere kan drage rundt i landet med.

Fleksible automationsløsninger

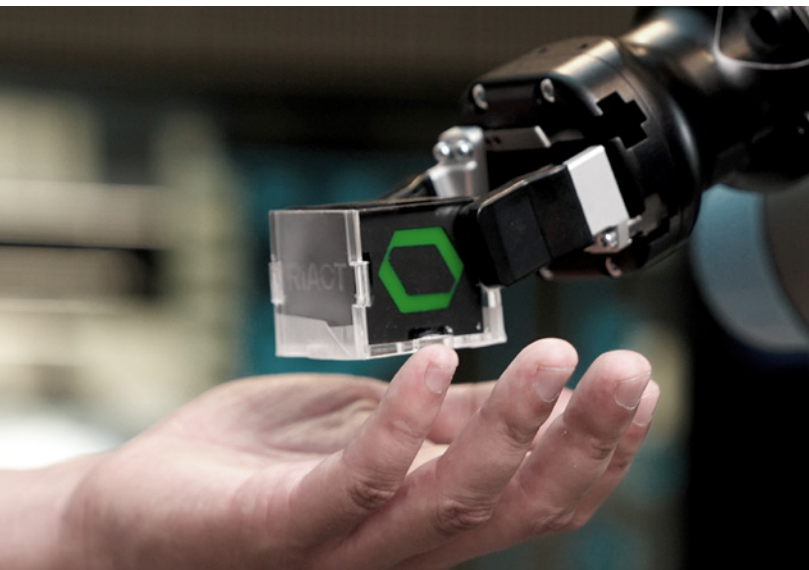
It's all about connectivity

RiACT, København

“ Høj kompleksitet og skræddersyede løsninger er lig med høje omkostninger, lang installations- og omstillingstid og en snæver operationel forankring i den pågældende virksomhed. Det har kort sagt gennem lang tid været forbeholdt de få at anvende udstyret. Derfor handler det om at skabe bedre "connectivity" via brugervenlige standarder, der let og enkelt styrker fremstillingsprocesser og optimerer flow. ”

Channel Sales Manager, Henrik Christensen, Technicon A/S

NYUDVIKLET SOFTWARE GØR OMSTILLING TIL EN LEG OG ØGER GEVINSTEN



LØSNINGEN

RiACTs toolkit består af tre modulære elementer, der kan kombineres og skaleres efter behov:

- Modulær hardware
- Standardiserede task templates
- Customized og gradueret interface

RiACTs software giver brugerne fordele som f.eks kort tid til at opsætte og simulere intelligente robot applikationer, også inden produktionen sættes i værk.

Robotteknologiens svar på Lego

“ Vi er overbevist om at vores samarbejde med Technicon og investeringen i en UR3e vil øge udbredelsen af robotteknologi, når robot integratorer og slutbrugere fremadrettet på egen matrikel hands-on kan opleve fordelene ved spillet mellem modulær hard- og software. “

Philip Ritzau, CCO og en af stifterne bag RiACT



UDBYTTE

- Styring fra ét samlet interface. Robot samt andet udstyr kan udskiftes til andre modeller eller brands med bare ét klik.
- Løsningen kan opsættes, så det passer til den enkelte brugers kompetenceniveau. Dette betyder, at selv komplekse robotløsninger kan opsættes og styres fra et simpelt interface og at simple robotløsninger hurtigt kan tilføjes ny funktionalitet.
- Standardiserede task templates kan nemt betjenes, og gør deployment og omstilling enkelt. hvilket reducerer risikoen for dyr nedetid.