

Testet, valideret, dokumenteret arkitektur & funktions blokke

Spar op til 50% af design og
implementerings tiden

Fra simple til avanceret applikationer



Schneider
Electric

Hvordan kan man reducere produktions tiden på en maskine?



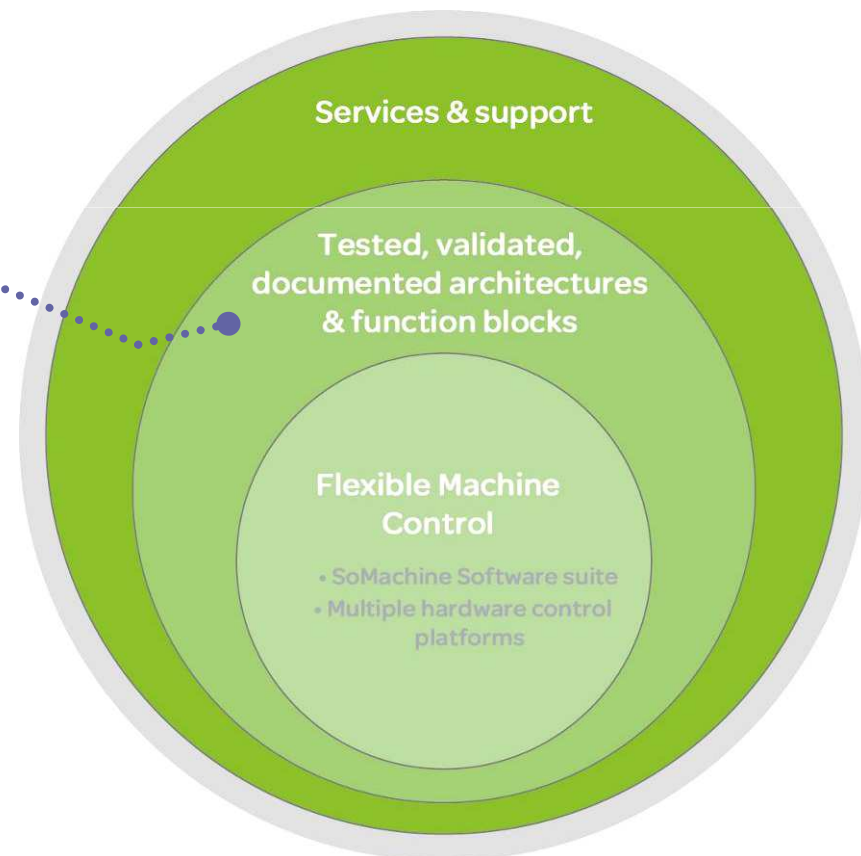
**Ved at bruge Testet, valideret,
dokumenteret arkitektur &
funktion blokke , spar op til
50% på programmerings &
implementerings tiden**

MachineStruxure™

> Testet, Valideret, Dokumenteret arkitektur er en nøgle funktion i MachineStruxure™ automation solutions

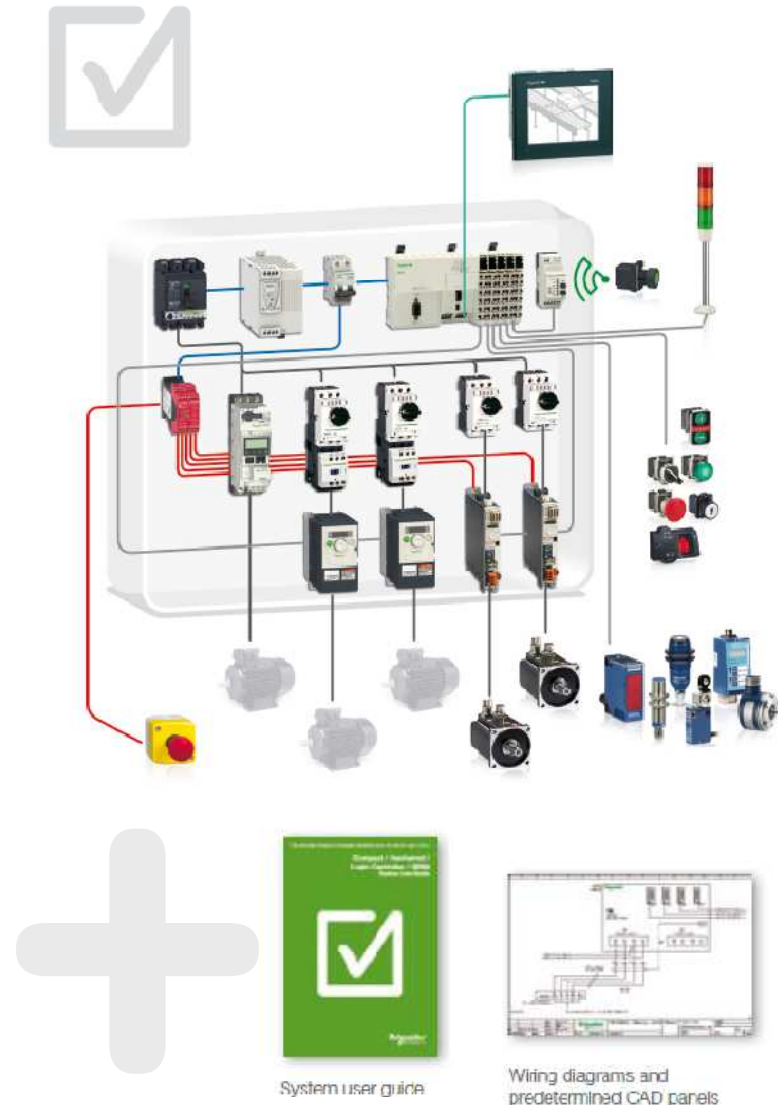
Brug de færdig lavet, testet og valideret dokumenter. **Design hurtig din automations løsning**

★ Optimere omkostningerne og ydeevnen, alt hvad du behøver at gøre er, at tilpasse TVDA'en til din applikationen



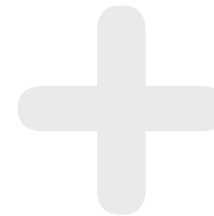
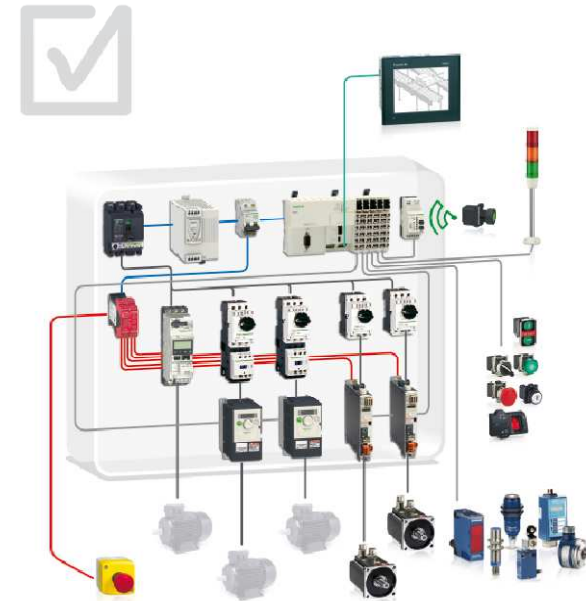
Klar-Til-Brug

- Prædefineret komponent liste
- Testet
 - Vores ingeniør har testet hver enkelt funktion, så de virker I alle konfigurationer
- Valideret
 - Fuld funktionskompatibilitet mellem enhederne
- Dokumenteret
 - En komplet brugervejledning indeholder alle nødvendige informationer for installationen og montage, inkl. CAD tegninger og fortrådningsdiagram og funktionsblokke



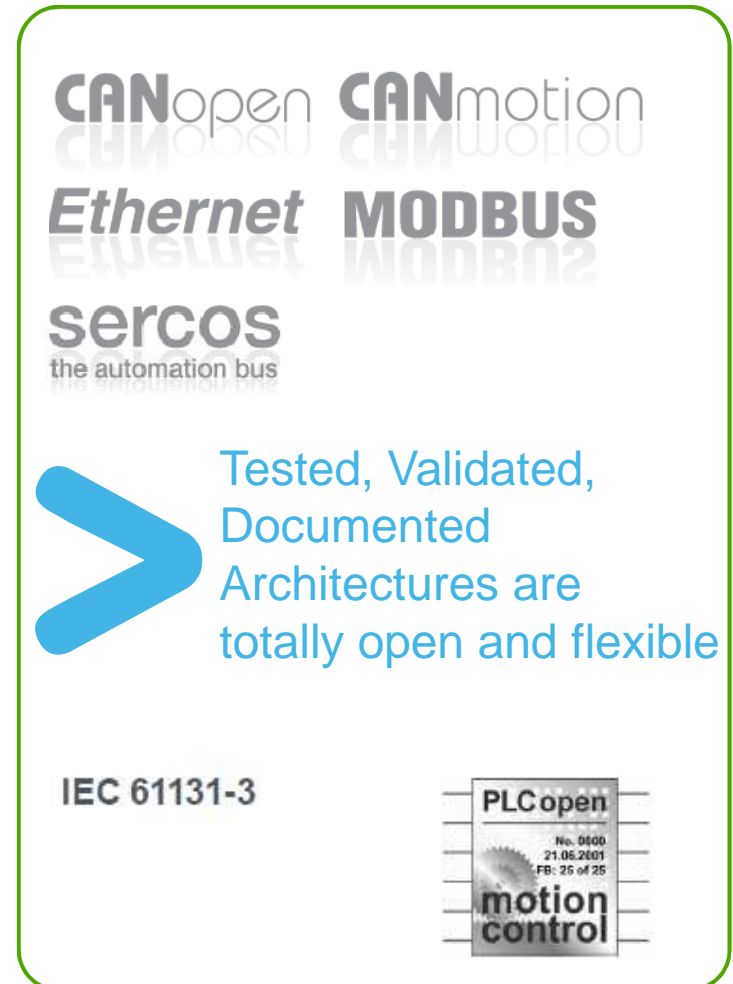
Færdige funktionsblokke, gør at opgaven løses hurtigt

- Vores færdig programmeret funktionsblokke gør at projekt / programmerings tiden reduceres
- De er testet og valideret af vores ingeniør
 - Vores færdige funktionsblokke kan let kopieres i projektet.
 - De kan hurtig implementeres i programmet, hvilket reducerer muligheden for fejl
- Dokumenteret
 - De forbedre kvaliteten af dit program



Det er enkelt at tilpasse de færdige funktions blokke

- **Enkelt tilpasning og integration**
 - Med vores funktionsblokke kan du let ændre, genbruge eller lave dine egne funktionsblokke
 - Let integration af dine egne programmer i vores arkitekturer FDT / DTM teknologi
- **Overholder alle internationale standarder, så der er maksimalfleksibilitet**
 - SoMachine supportet 6 programmeringssprog (FBD, ST, SFC, LD, IL, CFC) og er kompatibel med IEC 61131-3,
 - PLCopen funktions blokke til drives applikationer,
 - SoMachine softwaren kombineret med vores hardware platform gør, at det er let at opdatere enhederne på netværket



CANopen **CANmotion**
Ethernet **MODBUS**
serCOS
the automation bus

> Tested, Validated,
Documented
Architectures are
totally open and flexible

IEC 61131-3

PLCopen
No. 0600
21.05.2001
FB: 25 of 25
motion control

...Til maskiner der kræver fleksible løsninger

“ En fremragende & kraftfuld løsning ved hjælp af traditionel kabel installation



Compact / Hardwired /
Logic controller / Modicon M258

“ Kraftfuld løsning til maskiner, der kræver maksimal fleksibilitet og skalerbarhed



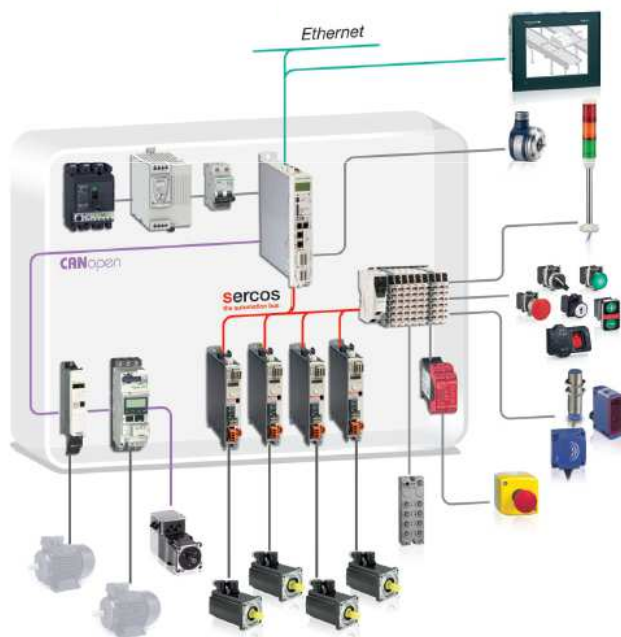
Distributed / CANopen /
Logic controller / Modicon M258

... op til 4 Synkroniserer akser og real-time kommunikation

Motion controller



// En integreret automation platform med controller og motion control



Compact / SERCOS /
Motion controller / PacDrive LMC101C

Make the most
of your energy

