

Tomoku Hus AB

Fyldautomatisk robot



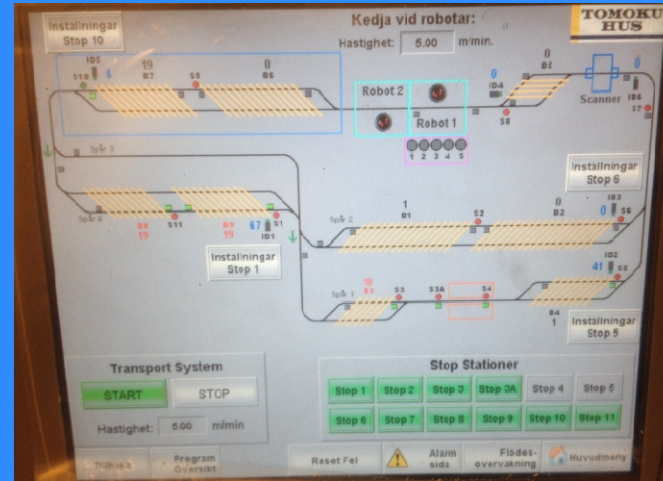
3D Scanner & scanningsbox



Transport af vinduer på power & free conveyor



Skærbillede på styringsmonitor



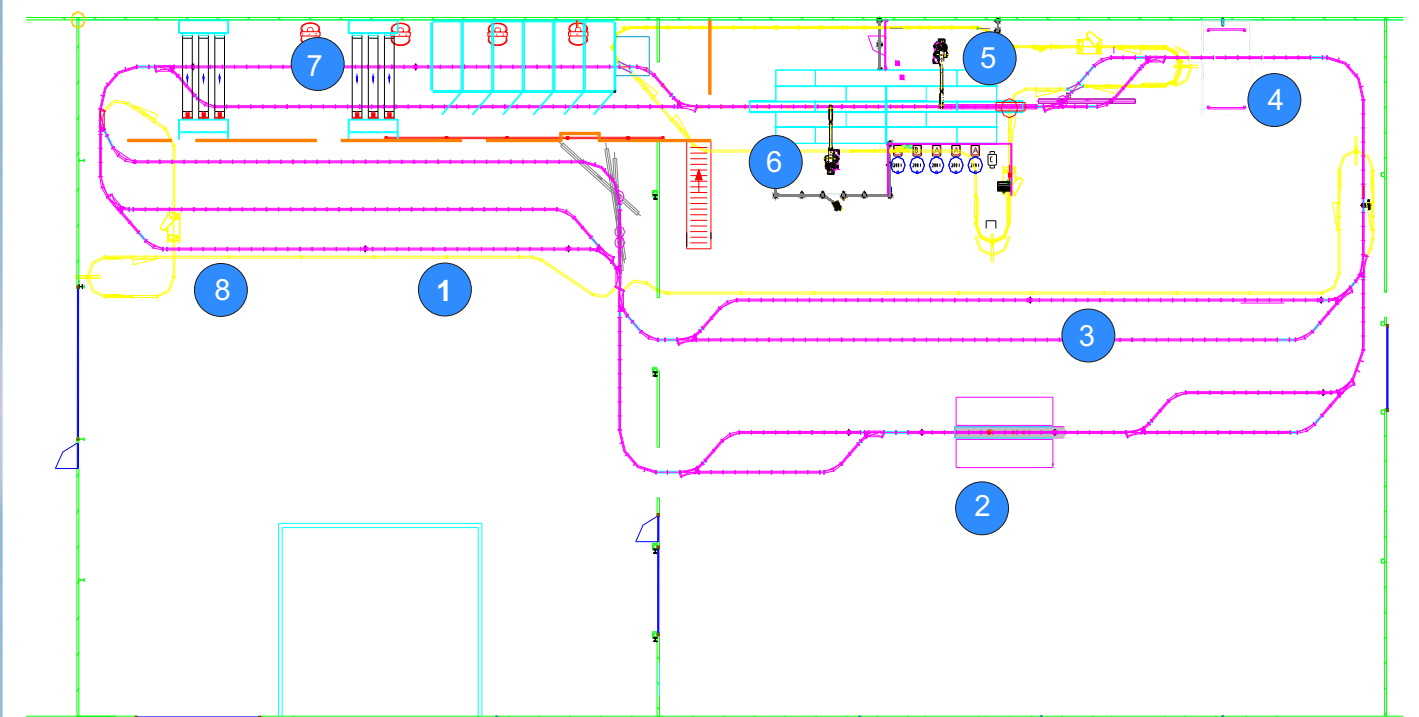
Pumperum



Højeffektiv tørreovn med 3 temperatur zoner



Layout Tomoku Hus AB



Komplet Power & Free Conveyor System incl bomme.

- | | |
|-----------------|------------------------|
| 1. Ophængsplads | 2. Mellemslipningsbane |
| 3. By pass bane | 4. 3D Scanner |
| 5. Robot 1 | 6. Robot 2 |
| 7. Tørreovn | 8. Nedtagningsplads |

Uge 37: FAT Test, hos Prima-vent - testcenter

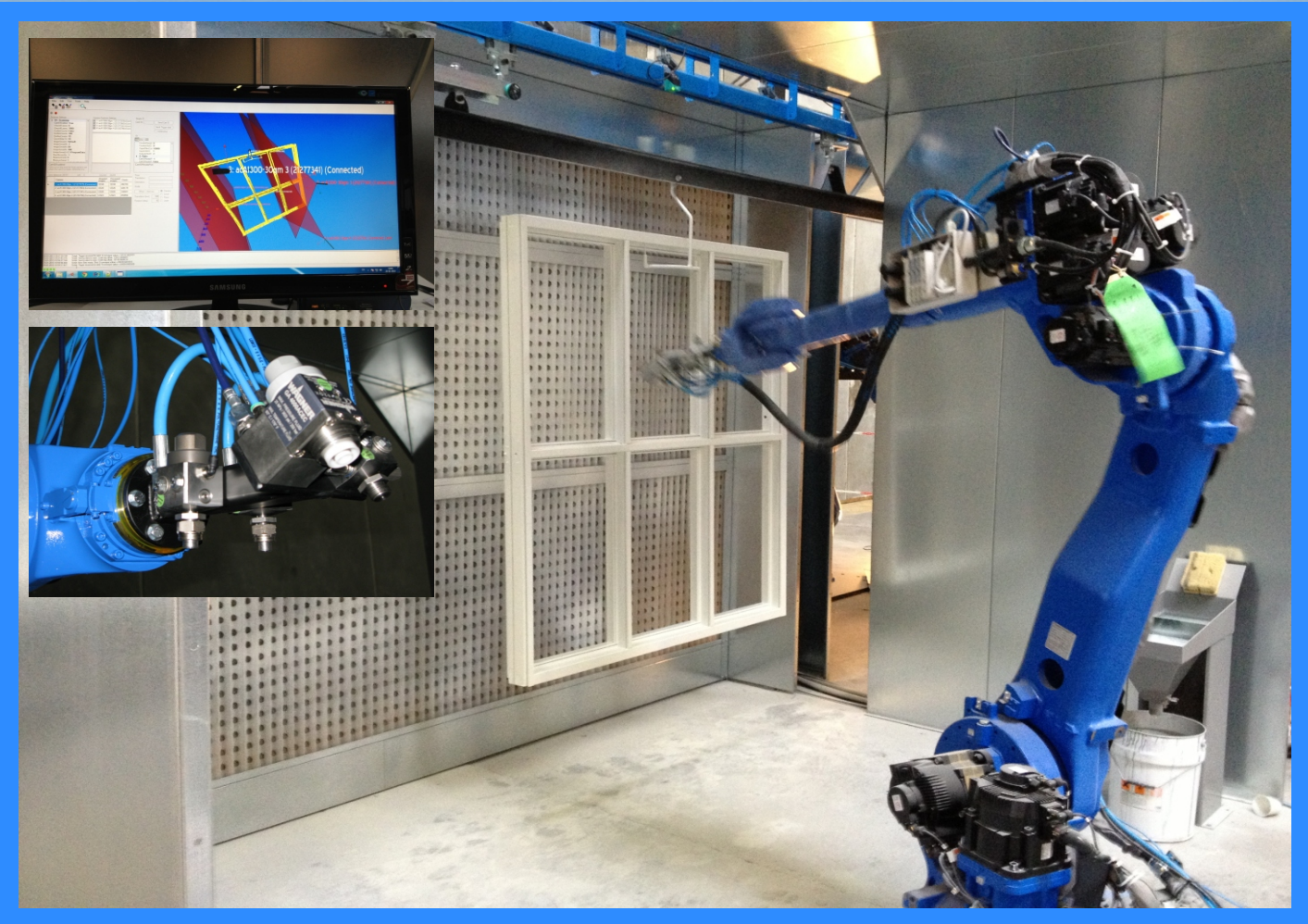
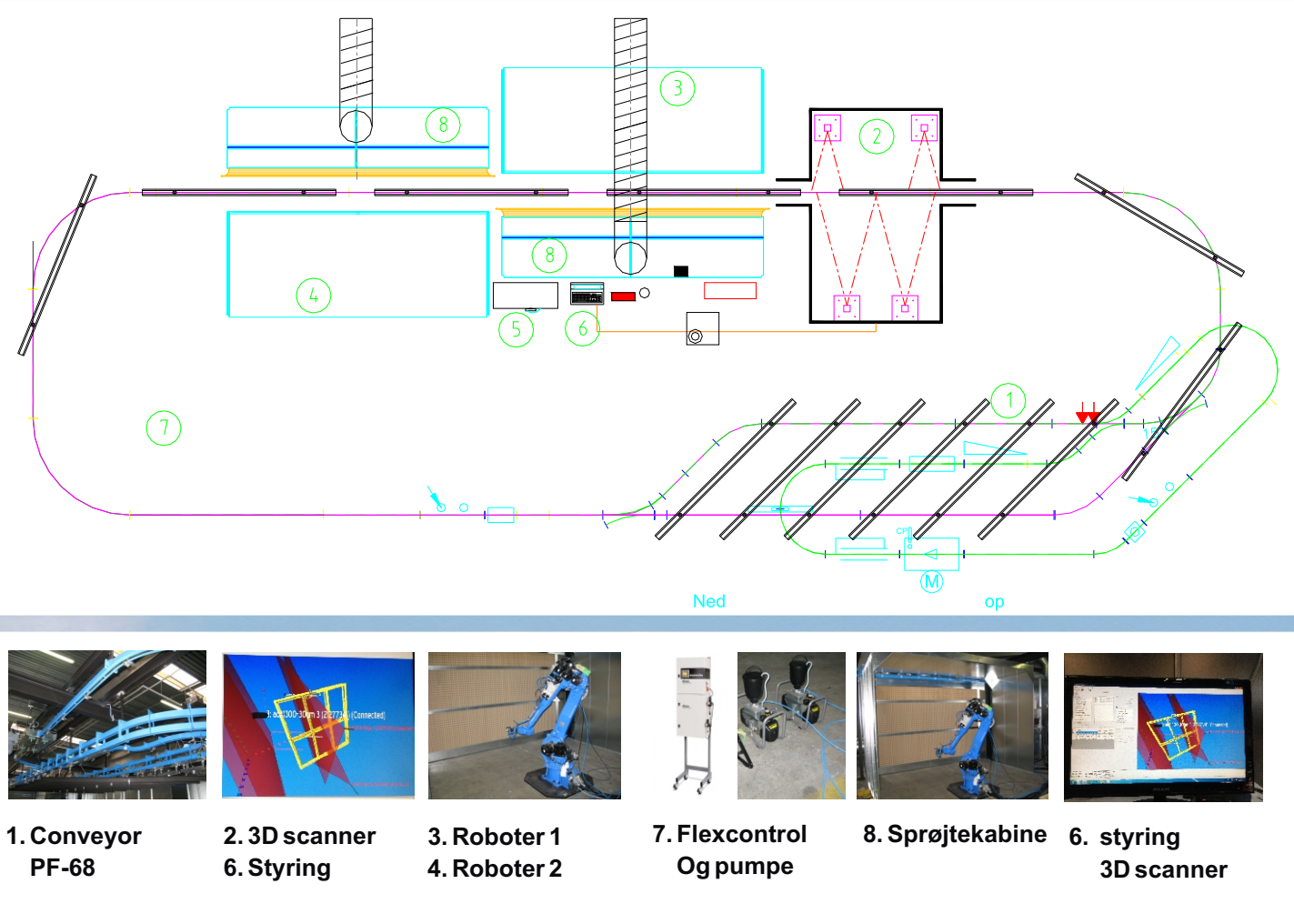
Uge 41: Montage af conveyor, vogne og bomme

2014 - Tomoko Hus:

Uge 46: Montage af robot 1 og 2

Uge 47: SAT Test hos Tomoku Hus

Uge 47: Produktion



Beskrivelse af FAT TEST	
1:	I Prima-vent's test center laves en FAT TEST (Factory Acceptance Test).
2:	Kunden fremsender alle produkt typer i 3 eksemplarer.
3:	De forskellige typer og farver af maling fremsendes og fastlægges før test.
4:	Under testen fastlægges procesparameteren m.h.t. strøg, dyssestørrelse, laktykkelse m.v. på hver enkelt emne type,
5:	Ved godkendt test af produkt, får kunde emne, og PV beholder kopi
	Det 3 emne, bruges til test
Beskrivelse af SAT TEST	
1:	Ved SAT TEST (Site Acceptance Test)
	Hos Rekord Fenster Kontrolleres de opnåede resultater.

Fulldautomatisk maleanlæg med 3D scanning og robotter.



Malingsbesparelse på over 30%

Anlægget er et løsningsforslag på et komplet fulldautomatisk maleanlæg, med malerobotter og komplet 3D scanningssystem for henholdsvis grunding og topstrøg.

