



## Automation för effektivitet och kvalitet i lager och orderplock

Hur kan vi bäst utnyttja automationen, och vilka förutsättningar krävs för att effektivt använda nya tekniker som blir tillgängliga inom lager och orderplock?

Allt mer pressade kundkrav kring pris, ledtid och leverans kvalitet ställer ständigt nya krav på rationalisering och utveckling av lagerfunktionen, både inom distribution och produktion. Samtidigt öppnar utvecklingen kring automation nya möjligheter. Nya lagringslösningar och informationsstöd utvecklas och erbjuds i allt snabbare takt.

I denna utveckling är det viktigt att förstå vilka möjligheter som automationen ger för den egna verksamheten och under vilka förutsättningar man kan nå de prestationsfördelar man eftersträvar. Passar orderstrukturen för en tänkt lösning? Ger systemet den flexibilitet som krävs? Kommer det nya plockinformationssystemet att öka leverans kvalitén till den nivå man tänkt? Många företag brottas idag med dessa och liknande frågeställningar.

Chalmers har de senaste åren drivit flera projekt och studier som fokuserar på de här frågeställningarna kring utvecklingen inom automation. Detta vill vi dela med oss av.

### KONTAKTPERSONER

**Lars Medbo**

*Chalmers tekniska högskola*

+46 31-772 13 47

[lars.medbo@chalmers.se](mailto:lars.medbo@chalmers.se)

**Robin Hanson**

*Chalmers tekniska högskola*

+46 31-772 22 28

[robin.hanson@chalmers.se](mailto:robin.hanson@chalmers.se)



**CHALMERS**



GÖTEBORGS UNIVERSITET

