← Nyheter

Konkurrenskraft för SME är hans mål

09. september 2026

Vill bidra. *– Jag har utvecklat EasyMES för att höja nivån i svensk industri, säger OnTop Automations grundare och vd Per Johnsen.*

NY MEDLEM. OnTop Automation – nya som FKG-medlemmar – har utvecklat ett molnbaserat MES-system (Manufacturing Execution System) som grundaren och vd:n Per Johnsen beskriver som "ett paradigmskifte för komponenttillverkare". – Med vårt system, EasyMES, kan de enkelt komplettera sina ERP med de MES-verktyg som de behöver för ökad effektivitet, flexibilitet och konkurrenskraft, säger han.

Varför har ni skapat ett eget MES-system?

– Tidigare var jag verksam i 40 år inom komponent- och fordonstillverkning. Då upplevde jag stor frustration över att inte ha tillgång till ett digitalt systemstöd för kundorderstyrd produktion. Jag bestämde mig för att utveckla ett modernt MES-system som kan hjälpa svenska verkstadsföretag att möta nya utmaningar och öka sin konkurrenskraft.

Hur nära branschen har ni arbetat under utvecklingen?

– Den har skett i samarbete med verkstadsföretag i olika produktionsmiljöer.

Vad gör EasyMES speciellt?

– Det kompletterar ERP-system (Enterprise Resource Planning) med visualisering av realtidsdata, KPI:er och status på alla order, operationer och produktionsresurser. Dessutom ger det avancerade och lättanvända MES-funktioner för dynamisk planering och styrning, och för effektiv resursanvändning.

Hur ser den typiska kunden ut?

– I huvudsak handlar det om små och medelstora företag, en kategori som står inför stora utmaningar.

Vilka utmaningar tänker du på?

– Ökad grad av hög produktvariation, kortare serier med allt högre krav på flexibilitet och kostnadsreduktion. Dessutom råder brist på kvalificerad personal, och en blandning av automatiserade och manuella processer med moderna och äldre maskiner. Till det kommer en blandning av robotar och människor, erfarna och oerfarna medarbetare, etcetera. Med EasyMES får de nya möjligheter att snabbt anpassa produktionen i både automatiserade och manuella processer, inklusive enstycksflöden.

Vad säger era referenskunder?

– De är nöjda, vilket ger oss trovärdighet som leverantör till verkstadsindustrin.

Fokta: ***OnTop Automation AB***

Företaget är ett produktionsutvecklingsbolag som har tagit fram det egna systemet EasyMES. Systemet består av flexibla molntjänster som gör det möjligt att starta småskaligt och skala upp systemet sömlöst vid behov. EasyMES driftas av Microsoft Azure.

OnTop Automation vann Svenska monteringspriset och är nominerat till tidningen Automations utmärkelse Guldhanden 2026. För den som vill veta mer: I oktober reser OnTop Automation till Scanautomatic i Göteborg (20–22 oktober) och kommer då att demonstrera EasyMES på plats.