



Prevas visar framtidens smarta produktion på Elmia Automation

När Elmia Automation samlar branschens ledande aktörer inom industriell automation den 19–22 maj 2026 finns Prevas på plats i Jönköping. I monter D00:19 visar vi hur avancerad teknik kan omsättas i praktisk nytta – med fokus på smart produktion, bildanalys, AI och lösningar som fungerar i verkligheten.

– Många pratar om möjligheterna med automation. Vi visar hur det faktiskt fungerar i praktiken – och hur man får effekt på riktigt, säger Sandra Hansson, Business Unit Manager på Prevas.

Avancerad bildanalys som skapar resultat

I montern demonstrerar Prevas sin Intelligent Vision Platform – en lösning för automatiserad kvalitetskontroll där AI-baserad bildanalys kombineras med visionalgoritmer, robotik och snabb bildbehandling.

Demon visar hur plastkuggjul analyseras och sorteras i realtid. En 2D-kamera lokaliserar objektet och guidar en kollaborativ robot, medan ett 360-graders kamerasystem fångar detaljer från flera vinklar samtidigt. Resultatet är hög precision, snabbare flöden och bättre beslutsunderlag.

Bakom lösningen finns en egenutvecklad FPGA-baserad plattform som hanterar mycket stora datamängder och möjliggör realtidsanalys. Plattformen är flexibel och kan anpassas till en rad olika industriella tillämpningar.

Lansering av Prevas Smart Production

På Elmia lanserar Prevas även sitt koncept Prevas Smart Production – en modulär och skalbar plattform för att digitalisera produktionen i rätt takt. Plattformen kopplar ihop Prevas långa erfarenhet inom automation, operatörsstöd och realtidsdata i ett sammanhängande flöde som skapar kontroll och transparens i produktionen.

Prevas Smart Production bygger på en enkel idé: börja där det ger mest värde, få effekt direkt och bygg vidare över tid. Plattformen kopplar ihop automation, operatörsstöd och realtidsdata i ett sammanhängande flöde som skapar kontroll och transparens i produktionen.

– Smart produktion handlar inte om att göra allt på en gång. Det handlar om att ta rätt steg, i rätt ordning, och skapa lösningar som håller över tid. Där gör vi skillnad tillsammans med våra kunder, säger Johan Lindqvist, Regional Manager på Prevas.

En mötesplats för idéer och samarbeten

Elmia Automation är mer än en mässa. Det är en plats där idéer tar form och samarbeten börjar. För Prevas är det ett naturligt forum för att diskutera hur teknik, affärsnytta och industriell verklighet hänger ihop.

I montererna finns specialister inom automation, robotik, visionteknik och Manufacturing Execution Systems (MES) som gärna delar erfarenheter och utforskar nya möjligheter tillsammans med besökarna.

Träffa Prevas på Elmia Automation

Datum: 19-22 maj 2026

Plats: Elmia, Jönköping

Monter: D00:19

Välkommen att upptäcka hur vi tillsammans kan skapa smartare och mer hållbar produktion.

Bildtext: På Elmia Automation 2026 visar Sandra Hansson och Prevas hur avancerad teknik kan omsättas till praktiska lösningar för industrin.

Prevas | Hello Possibility.

För mer information, kontakta

Sandra Hansson, Business Unit Manager, Prevas AB, Mobil: +46 73 596 96 29, E-mail sandra.hansson@prevas.se

Johan Lindqvist, Regional Manager, Prevas AB, Mobil: +46 76 823 10 10, E-mail johan.lindqvist@prevas.se

Milad Abdhagh, Machine Vision Sales Specialist & Account Manager, AI | ML | Deep Learning, Prevas AB, Mobil: +46 79 072 52 22, E-mail milad.abdhagh@prevas.se

Om Prevas

Prevas är ett innovativt utvecklingshus med fokus på produkt- och produktionsutveckling där påhittigheten står i centrum. Med hög teknisk kompetens, affärsförståelse och avancerad data- och AI-kompetens hjälper vi kunder inom vitt skilda branscher att dra större nytta av vår tids teknikutveckling. Nyttan för människor, planeten och ekonomin. Prevas startade 1985 och är idag 1 100 medarbetare i Sverige, Finland, Danmark och Norge. Prevas är börsnoterade på NASDAQ Stockholm sedan 1998. För mer info om Prevas, besök www.prevas.se.