



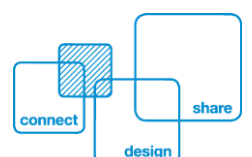
Merco Machines stroomlijnt zijn productieproces met Product Lifecycle Management

Machinebouwer Merco Machines uit Merelbeke ging samen met IT-partner Savaco de uitdaging aan om sneller nieuwe producten te ontwikkelen. Donaat Wambacq, Director Engineering bij Merco, vertelt hoe het bedrijf met behulp van een Product Lifecycle Managementsysteem heel wat processen wist te automatiseren

Productieproces stroomlijnen

Om je concurrentieel voordeel als machinebouwer te behouden, zorg je best dat de marktintroductietijd van je producten zo kort mogelijk is. Merco Machines uit Merelbeke ondervond echter één groot probleem. “Onze ingenieurs en techniekers verloren kostbare tijd met het overtypen van artikelnummers van het ene systeem in het andere”, vertelt Donaat Wambacq, Director Engineering bij Merco. “Onder de vleugels van Savaco kozen we voor Product Lifecycle Management, waarmee we nu onze verschillende IT-systemen kunnen stroomlijnen, van het 3D-ontwerp tot productietekeningen en stukkenlijsten voor montage. Zo werden heel wat processen geautomatiseerd en kunnen we opnieuw meer met innovatie bezig zijn.”

Merco Machines ontwerpt en produceert machines voor de productie en behandeling van stalen vaten. “Onze machines en productielijnen zijn klantspecifiek. Elke machine is uniek, dus een





IT's about impact

klant aan het woord:
| Merco Machines |

softwaresysteem vinden dat tekeningen, schema's, onderdelen en onderhoudshistoriek samenbundelt, was geen makkelijke opdracht", legt Donaat uit.

Product Lifecycle Management

Samen met IT-dienstverlener Savaco uit Kortrijk koos de machinebouwer voor een Product Lifecycle Management-systeem, of kortweg PLM, om zijn productieproces te stroomlijnen. Dankzij PLM-softwarepakket Windchill staan de verschillende afdelingen van Merco nu met elkaar in verbinding. Nodeloos overtypen van artikellijsten is dus verleden tijd. "Windchill is een overkoepelend masterprogramma", legt Donaat uit. "Alle beslissingen op ontwerpniveau worden in Windchill gemaakt, maar dat wordt op zijn beurt gevoed door CAD- en CAE-software, zoals we gebruiken voor 3D-modelling of elektrische schema's."

"De projectverantwoordelijke bij Savaco weet precies hoe ons productieproces eruit ziet, en wat er bij komt kijken. Er werd steeds actief meegedacht en er werden nooit restricties opgelegd. En het resultaat mag er wezen!"

Donaat Wambacq, Director Engineering Merco Machines

Savaco als rechterhand

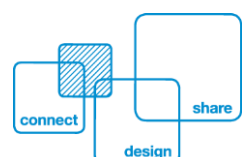
Over de samenwerking met Savaco is Donaat vol lof: "Ik ben zelf een verdoken IT'er, maar met de voeten in de productie. Wanneer het op productie stroomlijnen aankomt, kan je me niets wijs maken, en dat heeft Savaco ook nooit geprobeerd. De projectverantwoordelijke bij Savaco weet precies hoe ons productieproces eruit ziet, en wat er bij komt kijken. Er werd steeds actief meegedacht en er werden nooit restricties opgelegd. En het resultaat mag er wezen!"

Wie is Merco Machines?

**MERCO
MACHINES™**

Merco Machines ontwerpt en produceert machines en volledige productielijnen voor de productie en de behandeling van stalen vaten. Het bedrijf is gevestigd in Merelbeke en heeft klanten verspreid over de hele wereld.

www.merco-machines.com





IT's about impact

klant aan het woord:
| Merco Machines |

Tijd en kosten besparen

Volgens Lien Geirnaert van Savaco toont de case van Merco Machines het belang van een gestroomlijnd IT-pakket. “Slimme technologie als PLM levert niet alleen tijdswinst op, het is bovendien de perfecte tool om je organisatie op één lijn te krijgen. Je wint tijd, beheert je stock efficiënter en verkort je algehele marktintroductietijd.” “De resultaten van onze samenwerking zijn nu al duidelijk voelbaar”, besluit Donaat. “De laatste maanden is onze bezetting constant gebleven, ondanks een stijgende productie. Ook op nog langere termijn voorspel ik alleen maar positief nieuws!”

|Vragen?|

Indien u nog vragen heeft over dit specifieke project of indien u meer informatie wenst over hoe Savaco kan helpen om uw IT-doelstellingen te realiseren, aarzel niet om vrijblijvend contact op te nemen met Lien Geirnaert (lien.geirnaert@savaco.com, 056 26 08 36).

Meer info: www.savaco.com

