

Lean produceren met één softwareoplossing

De neergaande economie maakt mensen creatief. Dat stelt André van Oort van C-MOL Benelux. “Met onze C-MOL software bieden we de gevelbouwer één oplossing, een universeel platform voor een zo breed mogelijke toepassing, ongeacht de materiaalkeuze. En ook nog eens geheel volgens de Lean filosofie, waarbij de focus ligt op het voorkomen van verspilling. Op alle facetten. De nieuwste versie (6.10) is sinds kort beschikbaar.

Efficiënter en sneller produceren. Van Oort: “C-MOL is dagelijks bezig met het doorontwikkelen van softwaresystemen, die naadloos aansluiten op de hedendaagse wensen op het gebied van productie en logistiek. Onze taak is het ontzorgen van de klant met innovatieve software. Dat doen wij door het bieden van maatwerk, maar vooral ook met systemen die multifunctioneel inzetbaar zijn. Want hoe efficiënter en doordachter het productieproces verloopt, hoe beter het bedrijfsresultaat uiteindelijk zal zijn. C-MOL geeft positieve impulsen aan productieprocessen.” De nieuwste versie (versie 6.10) is gebruiksvriendelijker geworden, berekent automatisch de meest gunstigste VE, is uitgebreid in de praktijk getest en is nu beschikbaar. C-MOL gebruikers kunnen de versie downloaden en C-MOL Benelux verzorgt op aanvraag workshops om de gebruiker te informeren over de veranderingen. Want dat zijn er nogal wat.

Communicatie

Nog altijd biedt C-MOL één oplossing voor een zo breed mogelijke toepassing, ongeacht materiaalkeuze (aluminium, staal, kunststof of een combinatie van aluminium en hout) en ongeacht toepassing (ramen, deuren, schuifdeuren, viesgevels). Ook alle vormen zijn mogelijk, van recht of schuin tot getoogd of rond. Van Oort: “Je ziet nog vaak bij een gevelbouwer die met meerdere systeemleveranciers werkt, dat de medewerkers meerdere softwareprogramma's moeten aanleren, die bovendien niet met elkaar kunnen communiceren. Het C-MOL programma kent de systemen, afzonderlijke onderdelen en accessoires van alle (systeem)leveranciers. Bovendien beheerst C-MOL ook alle functies van calculeren, tekenen, werkvoorbereiding en (CNC)machinaansturing voor zaag- en bewerkingsmachines. Waarom meerdere softwareprogramma's inzetten als het ook met C-MOL kan? Communicatie tussen mensen levert immers al problemen op, maar ook communicatie tussen



verschillende softwareprogramma's. Een hogere intelligentie, meer efficiency, een grotere gebruikersvriendelijkheid zijn de uitgangspunten van onze laatste 6.10 versie.”

Lean

Samen met gevelbouwer Oskomera heeft C-MOL Benelux de Lean-filosofie uitgebreid getest en geïntegreerd in het softwareprogramma. “Met Lean ligt de focus op het voorkomen van verspilling. Verspilling in de zin van extra tijd, arbeid of materiaal dat nodig is om een product of dienst te leveren, zonder dat het waarde toevoegt. We hebben daarbij acht verschillende soorten verspillingen als uitgangspunt genomen, te weten defecten, overproductie, transport, afwachten, opslag, bewegingen en verplaatsingen, meer doen dan nodig is en onbenutte creativiteit en capaciteit. In de praktijk vertaalt zich dat onder meer door de mogelijkheid om diverse orders, ook van verschillende projecten, met elkaar te kunnen combineren in de productie. Diverse orders of één grote order kunnen eenvoudig in dagproducties worden opgesplitst. Aan de hand van werklijsten weten medewerkers in de productie precies wat er van hen verwacht wordt en wordt verspilling voorkomen. Door de Lean-filosofie gaat de kwaliteit omhoog, gaan de kosten omlaag en dat leidt uiteindelijk tot een verbetering van het bedrijfsresultaat. Er wordt efficiënter en sneller geproduceerd, terwijl de flexibiliteit behouden blijft. Noteer alvast 11 april 2013 in uw agenda, dan organiseert C-MOL namelijk een Lean workshop. Bezoek voor meer informatie onze website, www.c-mol.nl.”

Ook de C-MOL software zelf is volgens Van Oort in de nieuwste versie meer Lean gemaakt. “Het programma kent een grotere gebruikersvriendelijkheid en zorgt binnen een organisatie voor een reductie in de ICT-kosten. Het biedt immers één oplossing voor diverse afdelingen. De software en data draait op het eigen netwerk van het bedrijf, de privécloud. Daardoor hoeven updates maar één keer te worden geïnstalleerd en is het niet nodig om op de individuele werkstations een update uit te voeren. En tot slot, behalve ‘kopen’ biedt C-MOL ook een mogelijkheid tot huur, eventueel ook voor een tijdelijke capaciteitsuitbreiding.” ■