

De overstap naar slim wegen en registreren



“ Door de overstap naar slim wegen en registreren hebben wij het percentage give-away op ons belangrijkste product teruggebracht met 1,5%. “



Looye Kwekers is opgericht in 1946 en al jaren toonaangevend in de branche. De pronkstukken zijn de Honingtomen® en de JOYN® tomaten, welke in een eigen verpakkingsbedrijf worden verpakt in zowel klein- als grootverpakkingen. Daarnaast wordt er ook voor diverse retailkanalen verpakt. Het bedrijf zet hoog in op smaak- en productkwaliteit. Desondanks wordt productie-efficiëntie ook steeds belangrijker, meer doen met minder, zonder het menselijk aspect uit het oog te verliezen. Dat is de kracht van Looye!



Michael van den Bos
Looye Kwekers

Een grootschalig project van 120 weegschalen

Begin 2018 zijn LRE en Looye Kwekers via een gezamenlijke partner met elkaar in contact gekomen.

De onderneming was op zoek naar totaaloplossing en vervanging voor haar huidige weegschalen.

In nauwe samenwerking is gekeken naar een totaal pakket, waarbij zowel de weegschalen als de software in het geheel zijn vervangen met als doel om op den duur een besparing te kunnen realiseren op arbeid en product. Een grootschalig project van 120 weegschalen, verspreid over 8 productielijnen en 1 sorteerlijn. Het wensenpakket van Looye was direct duidelijk: een robuuste weegoplossing, welke tegen een stootje moet kunnen. Daarnaast was er de wens om de weegschalen draadloos te laten communiceren met de slimme software. In de beginfase van het project heeft LRE zowel haar weeg- als softwareoplossing verder ontwikkeld, passend bij het wensenpakket van Looye. De doorontwikkeling van de slimme technologie heeft geresulteerd in een robuuste en “foolproof” weegoplossing en een klantspecifiek softwarepakket. Het pakket biedt een live-weergave van iedere handeling, die wordt uitgevoerd op de DTS-V weegschaal. Daarnaast zijn er diverse rapportagemogelijkheden, welke inzage bieden in onder meer de nauwkeurigheid, productiviteit en productkwaliteit.



Een besparing op product en arbeid

De slimme weeg- en softwareoplossing zijn nu ruim een halfjaar in gebruik. Op dit moment is het project op hard- en softwaregebied in de afrondende fase. “ We zijn erg tevreden over de arbeids- en productbesparing die we nu realiseren middels slim wegen en registreren. We hebben het percentage give-away op ons belangrijkste product teruggebracht met 1,5 procent. Qua arbeid hebben we een geschatte besparing van ongeveer 5 procent kunnen realiseren. Het totaal pakket is een half jaar operationeel, we verwachten de investering binnen 1 jaar terug te verdienen”, vertelt assistent manager verpak Michael van den Bos. Een unieke module is de smiley functionaliteit. Op het display van de DTS-V wordt een groene smiley getoond als de verpaksnelheid, in kilogrammen per uur, op of boven het gemiddelde van alle medewerkers aan dezelfde productielijn ligt. De medewerkers van Looye ervaren de positieve feedback als extra stimulans om een groene smiley te behalen en vooral vast te houden. “ We hebben een paar fanatiekelingen die er alles aan doen om de groene smiley de gehele dag vast te houden”, aldus Michael.

“ Momenteel werken we hard aan de laatste fine-tuning van de oplossing”, vertelt project manager bij LRE Wim van der Plas. “ We zijn erg trots op een klant als Looye Kwekers en zullen ons blijven inzetten om de nauwe samenwerking komende jaren voort te zetten. We blijven de slimme technologie continue optimaliseren en Looye, waar mogelijk, ondersteunen om verder besparing in de toekomst te kunnen realiseren.”