

IN Your Innovation

Hanskamp User Story

Customization: zo profiteert Hanskamp ervan



IN Your Innovation

Met een op maat voor een bijzonder voerstation

Er is geen koe die in een weiland achteruitloopt. Dus waarom wél in de meeste voerstations, zo vraagt Bart Pennings zich hardop af. “Stapt een koe achteruit, dan kan ze zich al snel bezeren. Ook is de kans groot dat een andere koe de weg blokkeert, wat zorgt voor stress.” Dat kon anders, vonden ze bij Hanskamp, waar Bart werkt als engineer. Het bedrijf uit Doetinchem ontwikkelde een doorloopvoerstation, waar de koe aan de voorkant uit kan. “Dat is beter voor het dier”, vertelt Bart. “En dat nog los van de tijdwinst voor de boer.”



IN Your Innovation

Geopend hek voor elke koe



Is de koe klaar met eten? Dan verlaat ze het voerstation aan de voorzijde via een hek, dat opengaat na het signaal van een infraroodsensor aan het besturingssysteem. Lang niet elke sensor is hiervoor geschikt, vertelt Bart. “Denk alleen al aan de omgeving: die is snel vies, dus moet de sensor daar tegen kunnen. Ook mag de sensor geen onderscheid maken in kleur en vlekkenpatroon, zodat het hek voor elke koe opengaat.”

Meer dan alleen de sensor

Bart legde zijn vraag voor een geschikte sensor voor aan Panasonic Industry. Waarna Roel Lommers, sales engineer bij Panasonic Industry, Bart in Doetinchem bezocht en met hem onder meer het gevraagde maatwerk besprak. Want hoewel Panasonic's foto-elektrische 24V-sensor het juiste product bleek, wilden ze het bij Hanskamp wél direct kunnen plaatsen. Bart: “Met maatwerk besparen we tijd, weten we zeker dat de oplossing werkt en blijft onze eigen voorraad klein.”



IN Your Innovation

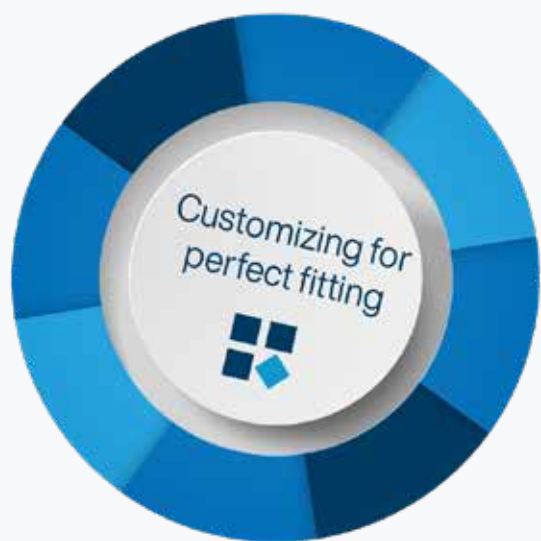
Direct aan de slag



Panasonic Industry voerde de gevraagde aanpassingen door. Zodat elke sensor voor Hanskamp nu meteen op maat is, met de juiste afstriplengtes voor de bekabeling en een waterdichte aansluiting. Ook heeft de sensor een afdekkapje, wat weerkaatsing van licht en daarmee aandacht van de koe voorkomt. “We kunnen met deze sensor direct vooruit”, vertelt Bart, die tevreden is over de samenwerking met Panasonic Industry. “We hebben de sensor eerst getest, bij een bedrijf hier in de buurt. Dat verliep goed; juist met deze aanpassingen doet de sensor wat-ie moet doen. Voor maatwerk kunnen we bij Panasonic goed terecht, zoveel is zeker.”

Profiteer van onze productaanpassingen

Voor aanpassingen van onze automatiseringsproducten zijn de mogelijkheden haast eindeloos. Ook waar het gaat om maatwerk voor onze sensoren. Je verlaagt er jullie productiekosten mee. Voorkomt productiefouten. En verbetert bovendien de kwaliteit van het eindproduct.



IN Your Innovation

Maatwerk voor jullie automatisering

Denk bij maatwerk rondom sensoren onder andere aan aanpassingen van kabellengtes en specifieke montage van connectoren. Of aan de pre-configuratie van sensoren en de voorprogrammering van PLC's en HMI's. Bespaar tijd met onze pre-assemblage van meerdere

onderdelen, laat ze verpakken en leveren zoals jullie dat willen en voorkom misverstanden met labeling. En gaat het om aanvullende kwaliteitscontroles? Met certificaten bij datzelfde maatwerk en uitgebreide tests zorgen we ervoor dat het jullie ook op dat vlak aan niets ontbreekt.



Over Panasonic Industry

Als onderdeel van de wereldwijde activiteiten van Panasonic Corporation, streven de mensen van Panasonic Industry naar voortdurende innovatie en delen zij de missie en visie van de onderneming - de toekomst ten goede vormen. Om engineering naar een hoger niveau te tillen, onderzoekt, produceert en levert Panasonic Industry technologieën voor een brede waaier van industrieën. Van de kleinste elektronische componenten vervaardigd in miljarden eenheden, tot full-custom batch-size 1 fabrieksautomatisering, onze duidelijke focus op prestaties, kwaliteit en betrouwbaarheid legt de lat hoog in meerdere marktsectoren en ook in industrietrends: industriële automatisering, smart home en gebou-wautomatisering, energieoplossingen, E-mobility en automotive engineering, smart farming en vele andere.

Als integraal lid van Panasonic's wereldwijde familie, zij het met een sterk netwerk van lokale Europese partners, is Panasonic Industry er trots op continue en uitstekende ondersteuning te bieden aan alle klanten.

Over Hanskamp

Hanskamp werd in 2001 opgericht door Henk Hanskamp. Als boerenzoon en zzp'er in de melktechniek wist hij precies hoe het er in de veehouderij aan toe ging en waar in deze sector behoefte aan was. Zo begon hij in een schuurtje achter zijn huis zelf praktische innovaties op het terrein van de voerverstrekking te ontwikkelen.

Het eerste product dat Henk ontwikkelde was PropyDos; een apparaat waarmee propyleenglycol exact aan melkkoeien kan worden gedoseerd. Een juiste dosering zorgt er voor dat u slepende melkziekte bij uw dieren voorkomt. Propy-Dos voorziet in een duidelijke behoefte en is een groot succes. Inmiddels is Hanskamp uitgegroeid tot een belangrijke speler in de veehouderij, met innovaties die hun weg vinden naar veehouderijen over de hele wereld. Het schuurtje is dan ook verruild voor een modern, hagelnieuw bedrijfspand in Doetinchem.



We are dedicated to the highest standards of global sustainability as
Your Committed Enabler. Find out more on our [website](#).

PANASONIC ELECTRIC WORKS SALES WESTERN EUROPE B.V.

De Rijn 4 · 5684 PJ Best · Netherlands

E-mail: verkoop.pewsw@eu.panasonic.com

Tel: 0031-(0) 499 37 27 27

Website: industry.panasonic.eu