

VHA doet ombouw sturingssysteem en software aanpassingen bij Inex.

“Als het iets speciaal is, dan moet je bij Van Hoecke Automation zijn”, is de uitspraak van een Inex medewerker.

Software aanpassing: van S5 naar S7

De bestaande palletiseermachine bij Inex werkte nog onder Siemens S5. Er was de behoefte om te evolueren naar S7. Om de communicatie naar het warehouse management systeem mogelijk te maken en te praten met het ERP systeem. Naast de software aanpassingen moest ook het bedieningsgemak van deze machine aangepakt worden.

Voor VHA was dit het eerste project bij Inex. De enorme flexibiliteit van VHA was hierbij voor Inex van groot belang. De machines konden immers niet zomaar stilgelegd worden en VHA was steeds beschikbaar wanneer Inex er ruimte toe had.

Ook de aanpak van het bedieningspaneel was belangrijk voor de operatoren. Van zwart/wit is er overgegaan naar een kleuren paneel met iconen waarbij het ergonomisch bedieningsgemak is toegevoegd.

Tot slot is er het luik tijdsbesparing. De operator wordt nu voor 80% ergens anders ingezet. Het project op zich had een snelle terugverdientijd.

Z.O.Z



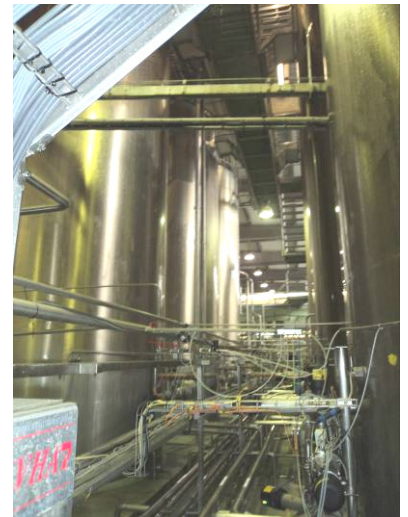
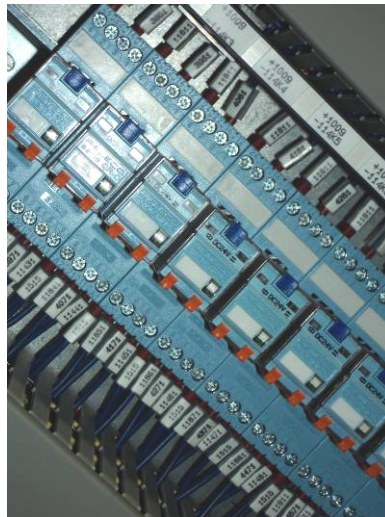
Ombouw sturingsysteem

De melkontvangst- en melkreceptie tanks werden nog bestuurd met een Accos systeem. Als eerste stap, binnen de toekomstvisie van Inex, was er nood aan een ombouw naar profibus.

De moeilijkheid die men zag binnen het project had betrekking op de coördinatie tussen Inex en VHA. Maar zonder enige slechte ervaring wordt binnenkort het project met succes afgesloten. De afstemming tussen VHA en Inex is perfect verlopen.

Ook in dit project is er enorme flexibiliteit van VHA geëist bij de overzetting van de tanks. De ombouw moest tank per tank worden uitgevoerd, want onverwerkte melk mag slechts 24uur in een tank blijven.

VHA is voor Inex de firma die je contacteert “als het op maat moet gebouwd worden”.



// Quality in automation
Automation for quality //



Van Hoecke Automation nv

Industriepark Asper

Legen Heirweg 29

9890 Gavere - Belgium

Tel : +32 (0)9 389 70 70

sales@vha.be

www.vha.be

