

Wegwijzer

Digitalisering in de koudetechniek



DATA

KUNSTMATIGE
INTELLIGENTIE

Digitalisering
in de
koudetechniek

Inleiding | Met de huidige sensortechnologieën en toegenomen mogelijkheden om data te verzamelen, te verdelen en te bewerken, is het vanzelfsprekender geworden om data meer te benutten en conceptueel onze systemen en werkwijzen daarop aan te passen. Door data (real time) op intelligente wijze te koppelen aan de besturing en monitoring van processen en installaties kan nog veel winst behaald worden. Eveneens brengt de implementatie van intelligentere vormen van automatisering een cultuurverandering teweeg die voortdurende innovatie en verbeteringen stimuleert. Denk hierbij aan de uitspraken van Johan Cruijff: “Je gaat het pas zien als je het doorhebt”, gecombineerd met “De waarheid is nooit precies zoals je denkt dat hij zou zijn”. Dit geldt op zijn minst ook voor een groot deel van de (biologische) omgevingen waarin koudetechniek wordt toegepast, zoals onder andere de agri- en horticultuur, voedingsmiddelenindustrie en farmacie.

LET OP:

Dit is niet het volledige document. Alleen NVKL-leden hebben de mogelijkheid om het volledige document in te zien.

Word lid van NVKL en profiteer direct van de vele voordelen!

Meer informatie over het lidmaatschap vind je op www.nvkl.nl/lidworden

