

Checklist beveiliging Automatisering

- Werkt u met stand-alone toepassingen, netwerken, een mainframe (lever een beschrijving van de computerconfiguratie)
- Welke randapparatuur is aanwezig, welke onderdelen hiervan zijn uniek?
- Is de computerruimte voorzien van een rook- en warmtedetectiesysteem?
- Is de computerruimte voorzien van een adequaat brandbestrijdingssysteem?
- Hoeveel tijd is er nodig om na een total loss de beschikking te krijgen over vervangende apparatuur?
- Welke programmatuur wordt gebruikt, is deze uniek en bedrijfseigen?
- Hoeveel tijd is er nodig om na verlies van de oorspronkelijke software over vervangende software te kunnen beschikken?
- Wordt nieuwe software gecontroleerd op virussen?
- Welke maatregelen zijn genomen tegen hacking?
- Hoe is de automatiseringsgraad van het machinepark, wat is de ouderdom van de hiervoor gebruikte apparatuur?
- Zijn er van de essentiële componenten reserveonderdelen aanwezig, hoe zijn deze opgeslagen (spreiding)?
- Zijn er uitgewerkte tekeningen van deze apparatuur?
- Zijn de toeleveranciers betrouwbaar (o.a. met het oog op nalevering en service, welke afspraken zijn gemaakt)?
- Is de plaats van de besturingsapparatuur (bijv. procescomputers) gevoelig voor aanrijding, sabotage, moedwillige beschadiging e.d.?
- Krijgt het personeel dat met de procescomputers moet omgaan regelmatig bij scholing?
- Kan voor herstel c.q. onderhoud worden uitgeweken naar derden?
- Bestaan er risico's voor overspanning of inductie, is de apparatuur hiertegen beveiligd?
- Zijn de stand-alone systemen voorzien van een toegangsbeveiliging?
- Hoe afhankelijk is het bedrijf van de procescomputers en stand-alone-toepassingen (per onderdeel aangeven)?
- Welke back-up-procedures zijn er afgesproken (aantal generaties, back-up-intervals), hoe vaak worden deze procedures geactualiseerd?
- Worden back-ups en niet in gebruik zijnde informatiedragers in een datasafe of kluis opgeborgen, waar zijn deze gelokaliseerd (intern/extern)?
- Welke beschermingsmaatregelen zijn er genomen tegen computervirussen?
- Als er computerapparatuur is gehuurd of geleasd, welke afspraken zijn in de betreffende overeenkomsten gemaakt m.b.t. schade, risicoverdeling en onderhoud?
- Welke contracten bestaan er m.b.t. de software, wat is geregeld met betrekking tot de gebruiksrechten, auteursrechten, onderhoud en herstel, fouten in de software, aansprakelijkheid t.o.v. derden?