



## Machineveiligheid. **Meer veiligheid, meer rendement**

- + "Gaaf veiligheid ten koste van mijn productie-effectiviteit?"
- + "Wat moet ik doen om mijn veiligheidssysteem aan de actuele eisen te laten voldoen?"
- + "Wat is het verschil tussen PL en SIL?"
- + "Wat moet ik doen om de CE-markeringen van mijn productie-lijn voor elkaar te krijgen?"

Actemium combineert in haar automatiseringsoplossingen machineveiligheid met meer rendement. Zo zorgen wij voor een veilige werkomgeving voor uw werknemer, product en machine. Wij houden daarbij rekening met de efficiency van uw productie. Altijd meedenkend vanuit de meest recente normen en richtlijnen. Ongeacht of het een nieuw te bouwen productie-installatie betreft of een retrofit operatie.

Dit met de vastgestelde PL of SIL classificatie en wellicht ook CE Markering.

# "Gaait veiligheid ten koste van mijn productie-effectiviteit?"

## Productie-effectiviteit

Een veelgehoorde misvatting is dat machineveiligheidsmaatregelen ten koste zouden gaan van productie-effectiviteit. Actemium bewijst dat het tegendeel waar is. Optimale machineveiligheid reduceert de kans op incidenten aanzienlijk en dat komt ten goede aan uw productieproces. Actemium denkt aan de continuïteit van uw productie, waardoor u uw leverbetrouwbaarheid zeker behoudt.

## Actemium adviseert

Wat voor de ene producent een aanvaardbaar risico is, is voor een ander wellicht 'not done'. Een toegevoegde waarde van Actemium is de machine-risico-inventarisatie. Deze inventarisatie en analyse vormen altijd de basis van de adviserende rol van Actemium. Deskundig advies, door onze engineers die bogen op jarenlange ervaring en expertise, onderbouwd met een overzichtelijke rapportage.

## Actemium bouwt

Machineveiligheid, een veilige werkomgeving en een optimale productie; daarover denkt Actemium met u mee. Naast advies ondersteunen wij u ook met het ontwerp en de bouw van besturingssystemen die voldoen aan uw eisen en aan de wettelijk geldende normen en richtlijnen.

## Veiligheidsnormen

Vanzelfsprekend is Actemium op de hoogte van de laatste ontwikkelingen als het gaat om machinerichtlijnen en veiligheidsnormen als NEN-EN-ISO 13849-1&2 (PL) en NEN-EN-IEC 62061 (SIL).

## CE Markering

Ook als het gaat om de CE Markering weten de engineers van Actemium waar zij op moeten letten. Zonder ooit uw doelstellingen uit het oog te verliezen, zijn wij in staat om u ook die waarborg mee te geven. Hierbij gaat Actemium altijd voor het noodzakelijke op het gebied van machineveiligheid.

## Meer informatie?

Wilt u meer weten over machineveiligheid en wat Actemium daarin voor u kan betekenen? Neem dan contact op met Actemium via ons mailadres [machineveiligheid@actemium.nl](mailto:machineveiligheid@actemium.nl). Of u belt met +31 (0)413 34 99 99. Zie ook onze website: [www.actemium.nl/dienst/machineveiligheid](http://www.actemium.nl/dienst/machineveiligheid).



## Real people. Real benefits.

Hoe technisch ons werk ook mag zijn; het is en blijft mensenwerk. Wij zijn 'real people'. Open en eerlijk. U hebt één op één contact met de specialisten die voor u aan het werk zijn. Onze directe en persoonlijke manier van zakendoen levert u en ons 'real benefits' op: een langdurige, succesvolle relatie waarin we samen optimale oplossingen realiseren en zo de concurrentie een stap voorblijven.

Actemium is een netwerk van samenwerkende business units voor industriële solutions & services. Met 21 business units en zo'n 1.000 medewerkers richt Actemium in Nederland zich op advies over, ontwerp, bouw en onderhoud van industriële installaties. We werken onder andere voor opdrachtgevers in de olie & gas, voeding, brouwerijen en dranken, feed, chemie en farmacie, maar ook in de energie, groothandel & distributie en manufacturing.'