



CE-berichten

Nummer 2
Jaargang 2007
Datum: 4-3-2008



Hulpmiddel bij het toepassen van EN-ISO 13849

Misschien heeft u al gehoord dat norm EN 954-1 over de eisen aan het ontwerp van besturingsystemen met een veiligheidsfunctie wordt vervangen door EN-ISO 13849-1? Hiermee heeft het systeem van de veiligheidscategorieën (B en 1 t/m4) zijn langste tijd gehad. In de nieuwe norm speelt het bepalen van het Performance Level (PL) van veiligheidssystemen een hele belangrijke rol.

De intrekingsdatum van EN 954-1 is 30-11-2009. Dus na deze datum biedt het toepassen van deze norm geen “vermoeden van overeenstemming” meer met de Machinerichtlijn en zullen besturingsbouwers met de nieuwe norm aan de slag moeten gaan.

Wij merken nu al dat EN-ISO 13849-1 in de praktijk toch wel wat hoofdbreken oplevert. De signalen dat leveranciers van veiligheidscomponenten bezig zijn met het ontwikkelen van hulpmiddelen voor de toepassing van deze norm zijn er.

Het Duitse BGIA heeft zo'n hulpmiddel uitgebracht. Het is gratis, dus zeker het proberen waard. Het programma heet SISTEMA en u kunt het downloaden onder de volgende link:

<http://www.dguv.de/bgia/de/pra/index.html>

Jan Vergers, Avier Ingenieurs

Bron:
BGIA – Institut für Arbeitsschutz

Met interesse gelezen? Stuur dit bericht door aan collega's of relaties!

CE-berichten is een gratis e-mail service van Avier Ingenieurs. CE-berichten verschijnt onregelmatig. Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend.
Copyright: Avier Ingenieurs, Leende. Overname met bronvermelding is toegestaan.

Abonneren: via www.avier.nl of stuur een e-mail aan: info@avier.nl.

Langstraat 10
5595 AA Leende
+31 (0)40 206 1040