

Dato 9. december 2009

EN 954-1 "Sikkerhedsrelaterede dele af styresystemer" får forlænget sin levetid

Så skete de vi alle frygtede, men som ingen rigtig troede på: EN 954-1 "Sikkerhedsrelaterede dele af styresystemer" får forlænget sin levetid.

Maskinkomiteen under Europakommissionen har nu besluttet at forlænge anvendelsesperioden for EN 954-1 "Sikkerhedsrelaterede dele af styresystemer" og harmonisere EN 954-1 under det kommende maskindirektiv (2006/42/EF). Derfor vil maskinbyggere kunne anvende EN 954-1:1999 til konstruktion af sikre styresystemer i en endnu ikke defineret periode endnu. Et gæt kunne være, at EN 954-1 får lov at leve videre til 2011 eller 2012. Det bliver besluttet engang i foråret 2010.

Hvad betyder det så for dig som maskinbygger?

Hvis du eksporterer maskiner fra Europa, betyder forlængelsen ingenting. Ring til os, eller skriv et spørgsmål på www.13849.dk, hvis du har brug for en uddybning!

Hvis du laver maskiner til brug i Europa kan du nu – i et eller antal år eller måneder - fortsætte med at anvende EN 954-1.

Og hvad så med C-standarderne (de standarder der gælder for de enkelte maskintyper)?

Siden 2006 har der været et arbejde i gang for at revidere C-standarderne. Situationen er for øjeblikket at nogle C-standarder tillader brug af EN 954-1 andre tillader det ikke – og her kan man så bruge f.eks. EN ISO 13849-1; afløseren for EN 954-1. Ring til os, eller skriv et spørgsmål på www.13849.dk, hvis du har brug for en uddybning!

Hvad mener Maskinsikkerhed så om den nye situation?

Vi ser kommissionens beslutning som et klart tilbageskridt for sikkerheden for maskinbyggere og maskinbrugere. Man fortsætter nu med at anvende en forældet standard på et område, hvor udviklingen indenfor maskinbranchen går allerhurtigst. En standard som f.eks. ikke stiller krav til hvordan software skal udvikles, installeres, kontrolleres og anvendes. Allerede nu kan EN 954-1 siges ikke at repræsentere dagens tekniske stade, og Maskinsikkerhed forudser, at maskinfabrikanter, der fortsætter med at anvende EN 954-1, kan få problemer med at bevise, at de har bygget en sikker maskine i eventuelle retssager i forbindelse med ulykker.

Maskinsikkerhed opfordrer derfor til, at alle, der beskæftiger sig med konstruktion af maskiner, fortsætter med at indføre og anvende EN ISO 13849-1 til gavn for sikkerheden.

.....
Maskinsikkerhed ApS

Kirke Værløse
Kirke Værløsevej 109
3500 Værløse
Telefon: 4447 3156
info@maskinsikkerhed.dk
www.maskinsikkerhed.dk
CVR 30553675

Odense
Drejerbanken 16
5492 Vissenbjerg
Telefon: 6612 1201
odense@maskinsikkerhed.dk

Randers
Messingvej 30B
8940 Randers SV
Telefon: 8824 8400
randers@maskinsikkerhed.dk

Kolding
Jernbanegade 27
6000 Kolding
Telefon: 8824 8420
kolding@maskinsikkerhed.dk