

SISTEMA-Newsletter 01-2008 vom 18.01.2008

SISTEMA jetzt kostenlos online erhältlich

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, Ihnen den Software-Assistenten SISTEMA (<u>Si</u>cherheit von <u>Ste</u>uerungen an <u>Ma</u>schinen) zur Anwendung der überarbeiteten Steuerungsnorm DIN EN ISO 13849-1:2007 präsentieren zu dürfen. Auf unserer Internetseite

www.dguv.de/bgia Webcode d11223

steht Ihnen SISTEMA zum kostenlosen Download zur Verfügung. Das Tool unterstützt Maschinenhersteller, Steuerungshersteller und Prüfstellen sowie die Ausbildung und Lehre.

Mit SISTEMA bestimmen Sie die Ausfallwahrscheinlichkeit einer sicherheitsbezogenen Steuerung in Form des Performance Levels nach DIN EN ISO 13849-1. Alle Aspekte des normativ beschriebenen vereinfachten Quantifizierungsverfahrens sind hier zur intuitiven Eingabe hinterlegt. Das Erscheinungsbild von SISTEMA wird unterstützt durch eine Baumansicht, Wizard- und Hilfefunktion, kontextbezogene Meldungen und ein Vorschaufenster für den erreichten Performance Level. Umfangreiche Bibliotheksfunktionen unterstützen den Austausch und die Wiederverwendung einmal eingegebener Komponenten oder ganzer Steuerungen.

Wir bitten Sie vor dem Download lediglich um die Angabe Ihrer E-Mail-Adresse, damit wir Sie auch in Zukunft über SISTEMA-Updates oder weitere vom BGIA bereitgestellte Hilfen zur Anwendung der DIN EN ISO 13849 informieren können. Selbstverständlich können Sie Ihre bei uns gespeicherte E-Mailadresse nach dem Download jederzeit auch wieder löschen lassen.

Noch ein Hinweis in eigener Sache: Wir wollen durch die Verteilung von SISTEMA die Anwendung der DIN EN ISO 13849 unterstützen und damit letztlich zu mehr Sicherheit bei Maschinensteuerungen beitragen. SISTEMA wird Ihnen daher auch kostenlos zur Verfügung gestellt. Bitte beachten Sie dabei unsere Haftungsbeschränkungen.

Sollten Sie Programmfehler entdecken oder Verbesserungsvorschläge haben, sind wir für möglichst präzise Rückmeldungen per E-Mail dankbar.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr SISTEMA-Team

Herausgeber:

BGIA – Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV) Alte Heerstr. 111 53757 Sankt Augustin

Kontakt: SISTEMA@dguv.de