



DOCUFY[®]
machine safety

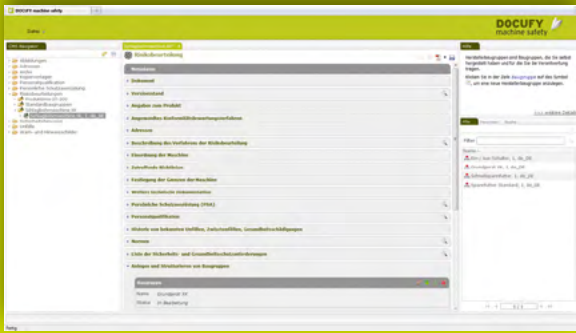
Professionelle Software zur
einfachen Erstellung guter
Technischer Dokumentation

CE-Kennzeichnung sicher, schnell und einfach

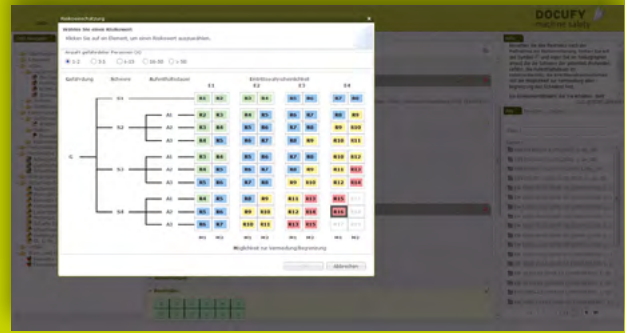
Die Spezialsoftware zur einfachen
und schnellen Erstellung von
Risikobeurteilungen zur
CE-Kennzeichnung nach
Maschinenrichtlinie.

Konform der
DIN EN ISO
12100





Risikobeurteilung einfach und schnell mit einer webbasierten Oberfläche erstellen



Bestimmung von Eingangs- und Restrisiko mit DOCUFY Machine Safety

Die Risikobeurteilung - Basis der Entwicklung und Konstruktion.

Die Erstellung von Risikobeurteilungen ist eine gesetzliche Pflicht. Laut Maschinenrichtlinie muss der Hersteller dafür sorgen, dass „eine Risikobeurteilung vorgenommen wird, um die für die Maschine geltenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen zu ermitteln“. Eine Risikobeurteilung nach dem Bau der Maschine reicht dabei nicht aus. Es muss der gesamte Produktlebenszyklus der Maschine bedacht werden - von der Montage, über den Einrichtbetrieb, den Normalbetrieb, die Wartung und die Instandsetzung, bis hin zur Außerbetriebnahme und Demontage.

Im möglichen Schadensfall dient die Dokumentation als notwendiges Nachweisdokument, mit dem der Hersteller die Konformität des Produktes mit den Anforderungen der zutreffenden EG-Richtlinien nachweisen kann.

Risikobeurteilungen modular erstellen mit DOCUFY Machine Safety: Einfach, schnell, rechtskonform.

Die Anfertigung von Risikobeurteilungen ist aufwändig und bindet Zeiten, die in der eigentlichen Konstruktion fehlen.

DOCUFY Machine Safety kann Aufwand und Zeit für die Erstellung der Risikobeurteilung deutlich reduzieren. Die Software ermöglicht es, einmal angefertigte Beurteilungen von Baugruppen als Module wiederzuverwenden und diese sinnvoll miteinander zu kombinieren. Mit der systematischen und strukturierten Arbeitsweise, die DOCUFY Machine Safety dabei vorgibt, erfüllen Sie zudem automatisch die formellen Anforderungen nach DIN EN ISO 12100.

Die Bewertung der Risiken erfolgt über den dynamischen Risikographen, der Sie schnell und übersichtlich zur korrekten Risikoprioritätszahl führt. Nachdem Sie den Handlungsbedarf erkannt haben, beschreiben Sie die Maßnahme zur Risikominderung. Auch hier werden Sie optimal durch die Software unterstützt.

Durch zusätzliche Funktionen, wie z. B. der firmenübergreifenden Verwaltung von To-Do's, der Vorlagenverwaltung für Lösungen zur Risikominderung, der integrierten Normenverwaltung und der Versionsverwaltung verbessert sich außerdem merklich die Qualität Ihrer Risikobeurteilung.

Einzigartige Importfunktion für höchste Effizienz und Sicherheit

Einzigartig ist das in DOCUFY Machine Safety enthaltene Tool zum Abgleich von Risikobeurteilung und Betriebsanleitung. Zusammen mit dem Redaktionssystem COSIMA go! besteht hiermit erstmals die Möglichkeit, Pflichtinhalte (z.B. Sicherheitshinweise) direkt aus der Risikobeurteilung in die Betriebsanleitung zu übernehmen. Per Sicherheitsabfrage wird so gewährleistet, dass auch wirklich alle Hinweise übernommen werden.

(verfügbar ab Version 2.0)



Den vollen Funktionsumfang von DOCUFY Machine Safety, weiterführende Informationen und technische Details stellen wir Ihnen auf www.docufy.de als Download zur Verfügung.



Verschaffen Sie sich selbst einen Eindruck von den umfangreichen und ausgefeilten Funktionen und lernen Sie DOCUFY Machine Safety unverbindlich kennen: Termine für die DOCUFY Machine Safety Schulungen finden Sie unter www.docufy.de

DOCUFY
Einfach gute Dokumentation

DOCUFY Machine Safety - Ihr optimales Werkzeug als Antwort auf die Maschinenrichtlinie.

Die wichtigsten Features auf einen Blick:

- Modulare Erstellung von Risikobeurteilungen
- Vollständige Erfüllung der Anforderungen aus DIN EN ISO 12100
„Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung“
- Alle Informationen zur Erstellung der Risikobeurteilung werden im System gespeichert, z. B.:
 - Normen und EG-Richtlinien (sogar mit automatischem Aktualisierungsservice)
 - Gefahrstoffe und deren Sicherheitsdatenblätter
 - Fotos und Zeichnungen zur Visualisierung von Gefahrenstellen
 - SISTEMA-Daten zur Bestimmung des erreichten Performance Levels (PL) nach DIN EN ISO 13849
„Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze “
- Teamfähigkeit auch in großen international aufgestellten Teams durch weltweite, standortübergreifende Nutzung des Systems mit einer zentralen Datenbasis
- Nutzung bereits vorhandener Teilbeurteilungen von Baugruppen für mehrere Maschinen, analog zur Wiederverwendung der Baugruppen in der Konstruktion
- Verwalten von Kopiervorlagen für wiederkehrende Risiken und einmal erdachte Lösungen zur Risikominderung
- Rückverfolgbarkeit verschiedener Versionsstände
- Zentrales Ändern aller betroffenen Risikobeurteilungen bei Normenänderung
- Zielgruppengerechte Informationsausgabe durch verschiedene Ausgabeformate und Übersichten
- Automatische Ausgabe der Gesamt-Risikobeurteilung als Nachweisdokument in einer PDF-Datei
- Hilfeinformationen auf Knopfdruck durch die eingebettete kontextsensitive Hilfe-Funktion
- Automatische Generierung von Konformitäts- oder Einbauerklärung
- Kopplung von Betriebsanleitung und Risikobeurteilung
(versionsabhängig; nur Verbindung mit dem Redaktionssystem COSIMA go! nutzbar)
- Einfach zu bedienende Web-Anwendung

DOCUFY GmbH | Kapuzinerstraße 32 | 96047 Bamberg
Telefon +49 951 - 2 08 59-6 | Telefax +49 951 - 2 08 59-777
info@docufy.de | www.docufy.de

DOCUFY
Einfach gute Dokumentation

DOCUFY - Einfach gute Dokumentation.

Professionelle Software zur einfachen Erstellung guter Technischer Dokumentation.

Seit unserer Gründung 1998 haben wir eigentlich nur eines im Sinn:
Die Optimierung Ihrer redaktionellen Prozesse.

Mit Leidenschaft arbeiten wir daran, einfache und effiziente Lösungen für komplexe Redaktionsprozesse zu entwickeln. Wir konzentrieren unser Wissen auf Konzepte, Prozesse und Software zur Rationalisierung redaktioneller Abläufe - von der Analyse über das Design bis zur Inbetriebnahme.

Mit professioneller Beratungs- und Entwicklungsleistung ergänzen wir unsere Softwareprodukte. So schaffen wir maßgeschneiderte, dauerhaft effiziente und zukunftsorientierte Lösungen. Durch die bedarfsgerechte Konfiguration und die wirtschaftliche Integration unserer Systeme in Ihre IT-Landschaft garantieren wir die optimale Unterstützung Ihrer individuellen Dokumentationsprozesse.

DOCUFY bietet Ihnen einen leistungsstarken Support, der konstante Produktivität und Stabilität in Ihrer Redaktionsarbeit ermöglicht. Die kontinuierliche Weiterentwicklung unserer COSIMA Produktfamilie und die regelmäßige Aktualisierung durch Updates gewährleisten (Zukunfts-)Sicherheit.