tec4U
Compliance Solutions

Materialdatenkommunikation und Compliance Bewertung in einem System

DataCross

DataCross kombiniert die Kommunikation von Materialdaten mit der Compliance Bewertung und setzt die Vorgaben der DIN EN IEC 63000 softwaretechnisch ganzheitlich um. Mit der Software stellen Sie die Material Compliance (MC) Ihrer Produkte sicher und minimieren dadurch Ihre Produkt- und Haftungsrisiken.

Compliance und Communication System

Regelwerkskataster: enthält nationale und internationale, materialspezifisch ausgewertete Regelwerke, die kundenspezifisch erweiterbar sind, unter anderem:
REACH, SCIP, RoHS-Richtlinien, Conflict Minerals, ELV, HolzhandelsV, BiozidV, HongKong-Convention, PROP 65, POP-Convention, BatterieRL, VerpackV, Lebensmittelkontaktmaterialien, MDR, ÖDR…

Cockpit: gibt Auskunft über die Umsetzung der Material Compliance im Endprodukt/Lieferantenprodukt. Auf Knopfdruck ist es möglich, Risiken des Produktes zu eruieren und zu beurteilen sowie Maßnahmen einzuleiten beziehungsweise zu überwachen.

Risikobewertung: basiert auf unterschiedlichen Risikoindikatoren und statistischen Methoden, um Fehlentwicklungen und hohe Folgekosten frühzeitig zu vermeiden.

Fragebogen: ermöglicht es, in unterschiedlichen Informationstiefen gestaffelt, die Vertrauenswürdigkeit des Lieferanten im Thema Material Compliance bzw. allgemeine Produktinformationen zu hinterfragen. Der Fragebogen liefert wertvolle Informationen, um das Material Compliance Risiko des Lieferanten oder Lieferantenartikels zu bewerten und erste Indikatoren zur Einschätzung des Produktrisikos.

Communication System: zielgerichtete, regelwerksspezifische Ansprache des Lieferanten, basierend auf den Erkenntnissen der Risikobewertung oder des Fragebogens. Basis ist ein automatisierter und individualisierbarer Prozess zur Lieferantenkommunikation (Systemsprachen Deutsch, Englisch, Französisch, Chinesisch).

Deklarationen: Neben der regelwerksspezifischen Teildeklaration ist die Volldeklaration in den Anfrageprozess integriert. Der Lieferant kann auswählen, ob er teildeklariert, volldeklariert oder nach dem Standard IPC 1752 A deklarieren möchte. Der User kann für die Volldeklaration Werkstoffe erstellen oder aus dem integrierten Katalog auswählen.

tec4U
Compliance Solutions

- Sicherstellung der Konformität mit geltendem Recht
- Weitreichende Automatisierung des Kommunikationsprozesses
- Umsetzung der DIN EN IEC63000
- Minimierung des Stoffrisikos
- Erhöhung der Systemakzeptanz bei Kunden und Lieferanten

DataCross-Software

DataCross zeichnet sich durch ein intuitives Bedienkonzept aus und garantiert so die hohe Nutzerakzeptanz. Die systemgestützte sensitive Lieferantenansprache mit hinterlegten Eskalationsmodellen sorgt für erfolgreiche Lieferantenkommunikation. Der reduzierte Bedienaufwand und integrierte Prüfroutinen entlasten die Bediener des Systems. tec4U-Solutions übernimmt zudem das Regelwerksmonitoring und die Aktualisierung im System. Aktuelle Complianceprüfungen und die Erstellung von Status- oder Kundenberichten sind dadurch jederzeit möglich.

Optionale Systemschnittstellen und Exchangeformate erlauben den Datenaustausch mit anderen MD-Kommunikationssystemen sowie mit der SCIP-Datenbank der ECHA.

DataCross-Entwicklungspartner

CLEVR ist seit über 20 Jahren als unabhängiger Lösungsanbieter und IT-Dienstleister in den Bereichen Prozessautomatisierung und Service Management tätig. Als führender Experte für Siemens/Mendix-Plattformen stellt CLEVR für DataCross die erfolgreiche cloudbasierte Entwicklungsumgebung sowie wertvolles Entwicklungs-Know-how bereit.

Durch die Siemens-Technologie wird die Systemintegration in alle gängigen PDM-Systeme, insbesondere in SAP oder Teamcenter, erleichtert.

DataCross-Datensicherheit

Dass das System „Cloud“ mit europäischem Standort heute als sichere Anwendung bezeichnet werden kann, beweisen die Siemens/Mendix-Referenzen. Darunter befinden sich viele Banken- und Versicherungsapplikationen. Diese Sicherheitsstandards liegen auch DataCross zugrunde. Zusätzlicher Vorteil bietet die strikte Trennung zwischen Applikation und Datenbank wie auch die kundeneigenen Instanzen in Kombination mit einem weitreichenden Berechtigungssystem. Sämtliche DataCross-Daten liegen verschlüsselt in der ASW Cloud in Europa.

Stellen Sie die Konformität Ihrer Produkte mit Kundenvorgaben und geltendem Recht wie REACH, RoHS & Co. sicher! DataCross ist die ausgezeichnete Software für Ihr Material Compliance Management!

INDUSTRIE PREIS 2018
BEST OF

INNOVATIONSPREIS-IT
BEST OF 2018
initiative mittelstand
QUALITÄTSMANAGEMENT

Rund um DataCross bietet tec4U-Solutions zudem folgende Dienstleistungen an:

- **Prozessimplementierung**
- **Risikobewertung**
- **Datenrecherche**
- **Schnittstellenkonfiguration**
- **Schulungen**

Bei Fragen zu DataCross freut sich Ihr Ansprechpartner **Stefan Nieser** Ihnen weiterzuhelfen.

Wählen Sie +49 681 92564-120,
faxen Sie an +49 681 92564-200 oder
schreiben Sie an s.nieser@tec4U-solutions.com

tec4U-Solutions GmbH
Saar-Lor-Lux-Straße 13
D-66115 Saarbrücken

www.data-cross.de