

Anlage eines technischen Files

Effiziente Sicherstellung der
Rechtskonformität von Nonfood-Konsumgütern

Mai 2023



Vorteile eines effizienten Produkt Compliance-Managements

- Größtmögliche **Sicherheit** bzgl. der relevanten rechtlichen Vorschriften und deren Veränderungen
- **Zeitersparnis** durch klare Struktur, jederzeitigen Zugriff und Vermeidung von unproduktiven Arbeiten (doppelte Ablage, Finden von Dokumenten, ...)
- **Transparenz** und Nachvollziehbarkeit auch für externe Kontrollstellen und Marktüberwachungsbehörden
- Größere **Unabhängigkeit** vom Know-how einzelner Personen/ Mitarbeiter
- **Flexible Möglichkeit**, kunden-, produkt- und firmenindividuelle Anforderungen zu berücksichtigen
- Deutliche **Reduzierung des Risikos** von Verkaufsverboten oder Rückrufaktionen
- **Jährliche Kosteneinsparung** von ca. **20.000 €** schon bei kleinen und mittleren Unternehmen

Schritt 1: Ermittlung der gesetzlichen Anforderungen

Eingruppierung des Produkts in relevante Produktgruppe (Rasierapparat, Fön, Toaster, ...)

- Definition weiterer technischer Spezifikationen bzw. Anforderungen (Materialien, Verpackung, Anwendungsgebiete, ...)
- Definition des Zeitpunktes der Markteinführung
- Definition der Länder/Regionen, in denen das Produkt verkauft wird
- Festlegung der relevanten Umweltstandards und Arbeitsschutzstandards



Schritt 2: Definition der unternehmens- oder kundenspezifischen Anforderungen

- Hinterlegung von selbstgewählten Anforderungen (z.B. höhere Standards als gesetzlich gefordert) oder Lastenhefte von bestimmten Kundengruppen

Screenshots (Bedienersprachen der Plattform)



Screenshots (Produktspezifikation, SVHC)

The screenshot displays the trinasco software interface for product specification. The main window shows a product titled "1234567 (Toaster)" with a "Draft" status. A sidebar on the left contains sections for "Produktartikel hinzufügen", "Artikelnummer" (1234567), "Produktarten bearbeiten", "Produktarten", "Lebenszyklus Ende:", "Tags:", "Arbeitsablaufdaten", "Arbeitsflussstatus:", "Frist:", "Abteilung:", and "Bearbeiter:". Two pop-up windows are overlaid on the main content.

Nach Update suchen
What type of materials may come into contact with food?
The Food Contact Materials Regulations have additional requirements for each sort of food contact material: paper, plastic, metal, rubber, etc. Select all the materials of the product that may have contact with food. The applicable requirements per selected material will be added to the requirement overview.

- Active and intelligent materials ⓘ
- Adhesives
- Aluminium
- Ceramics
- Coatings (not plastic or enamel)
- Colourants and pigments
- Cork
- Enamel
- Glass
- Leather
- Metals or metal alloys ⓘ
- Paper or paperboard
- Plastics, plastic...
- Printing inks
- RCF (Regenerate...
- Rubber, elastom...
- Silicone
- Stainless steel
- Stone, marble
- Textiles
- Wood

Nach Update suchen
Should information on SVHC present in the products be submitted to the SCIP database?
SCIP is the database for information on Substances of Concern In Products. If products contain any substances of very high concern (SVHC) in a concentration above 0,1% weight by weight (w/w) then information on these products must be submitted to ECHA's SCIP database (from 5 January 2021).
Für weitere Informationen hier klicken.

- No; the products do not contain any SVHCs above 0,1% (w/w). ⓘ
- Yes; the products contain at least one SVHC above 0,1% (w/w). ⓘ
- The answer to this question is unknown (for now). ⓘ

Buttons: Vorherige, Abbrechen, Nächste

Screenshots (Verkaufsstart, Länder, Verpackung)

1234567 (Toaster)

Technische Files Lieferanten Anfragen 3 Aufgaben Einladungen

Risk Profile Produkt Zeitplan Dokumente Anforderungen Einladungen gemeinsame Benutzung Reviews Bill of Materials (BOM)

Produktartikel hinzufügen

10 Zeilen pro Seite anzeigen

Artikelnummer	Name	Strichcode	Batch code
1234567	Toaster		

1 bis 1 der 1 Zeilen anzeigen

Produktinformationen bearbeiten

Produktinformationen
Lebenszyklus Ende:
Tags:

Arbeitsablaufdaten
Arbeitsflussstatus: **Aktiv**
Frist: **2021-04-05**
Abteilung:
Bearbeiter:

Regionen bearbeiten

The situation for the UK has changed due to Brexit. Click here for more information.

Region auswählen
In which region(s) do you sell the product?

European Economic Area (Alle auswählen - Auswahl löschen)

- Austria
- Belgium
- Bulgaria
- Croatia
- Cyprus
- Czech Republic
- Denmark
- Estonia
- Finland
- France
- Germany
- Greece
- Hungary
- Iceland
- Ireland
- Italy
- Latvia
- Liechtenstein
- Lithuania
- Luxembourg
- Malta
- Netherlands
- Northern Ireland
- Norway
- Poland
- Portugal
- Romania
- Slovakia
- Slovenia

Suche nach einer anderen Nicht EEA (Geben sie *

Datum der Markteinführung: **2021-07-01**

Regionen: **European Economic Area +33 (show all)**

Produktkategorien: **Household electrical appliances - Portable toasters (mains powered)**

Fragen & Antworten: **12 Antworten (view)**

Kunden: **Kein(e)**

Nach Updates suchen

Which aspects are applicable to (parts of) the packaging?

The packaging of a product shall comply with the Packaging and Packaging Waste Directive. For products with packaging the requirements of the Packaging Directive are added to the requirement overview. And some aspects of packaging may create additional risks. The answers about these properties will determine the applicable requirements to assess those risks. These requirements will also be added to the requirement overview.

- It is recoverable by material recycling ⓘ
- It is recoverable in the form of energy (waste burning) ⓘ
- It is re-useable ⓘ
- It is organically recoverable through composting and biodegradation ⓘ
- It should be considered as appealing for children; but it has no play value ⓘ
- It includes plastic bags or foils that may be hazardous for babies or children ⓘ
- It has wooden parts that require phytosanitary treatment (fumigation) ⓘ
- It contains desiccant sachets (Silica Gel) ⓘ
- It is an aerosol dispenser ⓘ

Vorherige Abbrechen Nächste

Screenshots (Social Compliance)

The screenshot displays the trinasco software interface. At the top, there is a navigation bar with the trinasco logo and several menu items: Technische Files, Lieferanten, Anfragen (3), Aufgaben, Einladungen, and Geteilte Files. Below this, a secondary bar shows the current product '1234567 (Toaster)' and various actions like Draft, Onhold (2021-02-22), Klon erstellen, Aktivität speichern, and Buy services.

The main content area is divided into tabs: Risk Profile, Produkt (selected), Zeitplan, and Dokumente. On the left, there are buttons for 'Produktartikel hinzufügen' and 'Produktarten bearbeiten'. A table shows the product '1234567' with '1 bis 1 der 1 Zeilen anzeigen' below it.

The 'Produktarten bearbeiten' section shows 'Produktarten' with 'Lebenszyklus Ende:' and 'Herkunftsland: China'. Below this, 'Tags:' and 'Dateigruppe:' are visible.

A modal dialog box titled 'Nach Update suchen' is open, asking 'Which social compliance standard(s) do you want to add?'. The dialog contains a list of standards with checkboxes. The first two items, 'Business Social Compliance Initiative (Amfori BSCI)' and 'Social Accountability International (SA8000)', are checked. Other standards include ILO C100, ILO C138, ILO C182, Ethical Trade Initiative (ETI), SEDEX Members Ethical Trade Audit (SMETA), OHSAS18001, International Council of Toy Industries (ICTI) - Care Program, Responsible Business Alliance (RBA), European Promotional Products Association (EPPA) - Code of Conduct, B Corp Certification, British Retail Consortium (BRC) standards, Environmental compliance declaration, International Labor Organization (ILO) declaration, and Vendor (private) - Code of Conduct. At the bottom of the dialog are buttons for 'Vorherige', 'Abbrechen', and 'Nächste'.

Datenbankgestützte Anlage eines technischen Files

Schritt 3: Produktspezifische „requirement list“

trinasco

Technische Files Lieferanten Anfragen 3 Aufgaben Einladungen Geteilte Files Berichte

1234567 (Toaster) Draft Onhold (2021-02-22) Klon erstellen Aktivität speichern Buy services

Risk Profile Produkt Zeitplan Dokumente **Anforderungen** Einladungen gemeinsame Benutzung Reviews Bill of Materials (BOM) SKU Disk Inspections i Betr

Anforderung hinzufügen Regionen bearbeiten Kategorien bearbeiten Falsche Anforderungen melden Herunterladen der Anforderungsliste CE-Erklärung Mutual Recognition Declaration

Alle anzeigen

Anforderungsstatus wählen: Select Some Options

Anforderungsgruppe auswählen: Select Some Options

Anforderungskategorie auswählen: Select Some Options

Anforderungen	Kategorie	gültig bis	Benötigte Dokumente
Product traceability information (0/5)			
❗ Bill of Materials (BOM)	B3		Bill of Materials (BOM)
❗ Bill of Substances (BOS)	B3		Bill of Substances (BOS)
❗ Declaration of Product Identity	B3		Declaration of Product Identity
❗ Pictures of the product	B3		Picture of product
❗ Product, production reference - Model, type, batch or serial number	B3		Product Labelling - Artwork
Product design information (0/3)			
❗ Drawings, Exploded Views	B3		Exploded Views

Schritt 3: Produktspezifische „requirement list“ – Informationen über europaweite und landesspezifische Vorschriften/Normen

Food Contact Materials (FCM) - Country/State specific requirements (0/5)			
! BGBl. No. 258/1960 Kitchenware regulation (last amended 20-01-2006 by BGBl. I Nr. 13/2006)	B1	Food Contact Materials (FCM) - Migration test report	AT
! Belgian Royal Decree of 11 May 1992 on food contact materials, Annex 2, tin and tin alloys	B1	Food Contact Materials (FCM) - Migration test report	BE
! Law on amendment and supplement of the Law on Foodstuffs (State Gazette No 31 of 2006, last amend No.8 of 2011)	B1	Food Contact Materials (FCM) - Migration test report	BG
! BVL B 80.00-4:2008-10 - Sensory testing of food contact materials (LFGB 531, DIN 10955)	B1	Food Contact Materials (FCM) - Migration test report	DE
! Cyprus - Food Contact Materials Regulations (2009)	B1	Food Contact Materials (FCM) - Migration test report	CY
! Czech Republic - Food contact Decree 38/2001 - General	B1	Food Contact Materials (FCM) - Migration test report	CZ

Datenbankgestützte Anlage eines technischen Files

Schritt 4: Upload eigener Dokumente

The screenshot shows the trinasco web application interface. The main navigation bar includes 'Technische Files', 'Lieferanten', 'Anfragen 3', 'Aufgaben', 'Einladungen', 'Geteilte Files', and 'Bericht'. The secondary navigation bar includes 'Risk Profile', 'Produkt', 'Zeitplan', 'Dokumente', 'Anforderungen', 'Einladungen', 'gemeinsame Benutzung', 'Reviews', 'Bill of Materials (BOM)', 'SKU Disk', and 'Inspections'. The 'Dokumente' tab is active.

A modal window titled 'Dokumente hinzufügen' is open, with the title circled in red. The modal contains a 'Dateien hochladen' section with a plus icon and the text 'Dateien hinzufügen und auf 'Hochladen' klicken.' Below this is a table with columns 'Dateiname', 'Größe', and 'Status'. The table is currently empty, and the text 'Ziehen Sie die Dateien hier hin' is displayed in the center. At the bottom of the modal, there are buttons for 'Add Files', 'Start Upload', and 'Schließen'. The status bar at the bottom of the modal shows '0 b' and '0%'.

Datenbankgestützte Anlage eines technischen Files

Schritt 5: Einladung von Lieferanten / Testinstituten zum upload von Dokumenten (Invite)

The screenshot shows the 'trinasco' web application interface. The main window is titled 'Einladung versenden' (Send Invitation). Below the title, there is a sub-header 'Hilfe beim Anlegen des Technischen Files einholen' (Help in obtaining technical files) and a paragraph of text: 'Sie können sämtlichen Personen eine Einladung senden, die Ihnen beim Anlegen Ihrer Technischen Files behilfen können. Sie können diesen Benutzern spezielle Rechte erteilen, um zu gewährleisten, dass diese nur die ihnen benötigten Informationen einsehen können.' Below this text are several input fields for 'E-Mail-Adresse: *', 'Firma:', 'Firmencode:', 'Vorname: *', '2. Vorname:', 'Nachname:', and 'Betreff:'. The 'Betreff:' field contains the text 'Request for documents - Important | trinasco GmbH'. A red circle highlights the 'Einladung versenden' section.

In the foreground, a dialog box titled 'Anforderungen auswählen' (Select documents) is open. It contains a search bar labeled 'Finde' and a table of documents. The table has two columns: 'Dokument' and 'Kategorie'. The following table represents the data in the dialog box:

Dokument	Kategorie
<input checked="" type="checkbox"/> Bill of Materials (BOM)	B3
<input checked="" type="checkbox"/> Bill of Materials (BOM) of the packaging	B3
<input type="checkbox"/> Bill of Substances (BOS)	B3
<input checked="" type="checkbox"/> Chemical composition - Test report	B1
<input type="checkbox"/> Critical components and constructional data (CCL /CDF)	B3
<input type="checkbox"/> Declaration of Compliance (Food Contact Materials)	B1
<input checked="" type="checkbox"/> Declaration of Product Identity	B3
<input type="checkbox"/> Declaration of Product Identity of packaging	B3
<input type="checkbox"/> Ecodesign - Test report	A
<input type="checkbox"/> Electrical safety - Test report	A

Datenbankgestützte Anlage eines technischen Files

Schritt 6: Automatische Zuordnung von Dokumenten zu verschiedenen Produkten/Produktgruppen (Match IT) *

Match It!™ Link to requirements Edit metadata Edit status Add task New activity Add Requirement Article list

164% 1 / 24

Match document to requirements

Checking: Done.

Article number 9102000071 Found

Attention: You may need to add an identity declaration to your file.

Requirement results:

Requirements	Match It!™
Automotive	
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 16750-3:2012	ISO16750-3
Environmental, climatic, dynamic testing	
<input checked="" type="checkbox"/> EN 60068-2-2:2007	EN 60068-2-2

Link document to the selected requirements

APPROVAL NO. CUSTOMER NO. H.P.B PRODUCT NAME. VT 2230-1001

* Beispiel aus einem Kundenprojekt

Datenbankgestützte Anlage eines technischen Files

Schritt 7: Schneller Überblick über Status und Fortschritt der verschiedenen Produkte und technischen Dokumente

Guthabepunkte kaufen

Ihre Technischen Files

Alle Files +

10 Zeilen pro Seite anzeigen 1 bis 10 der 45 Zeilen anzeigen

	Fortschritt	Erstellt	Frist	Name des Lieferanten	Produkt	Gültigkeitsdatum	Datum der Markteinführung
<input type="checkbox"/>	✓	2021-02-22	2021-04-05		1234567 (Toaster)		2021-07-01
<input type="checkbox"/>	✓	2021-02-10	2021-03-24		64757589 (Lithium Ion Pack)		2021-07-01
<input type="checkbox"/>	✓	2021-02-10	2021-03-24		66758559 (T7-1)		2021-09-01
<input type="checkbox"/>	✓	2021-02-09	2021-03-23		7576868688 (Kinderlätzchen)		2021-07-01
<input type="checkbox"/>	✓	2021-02-09	2021-08-27		657585669 (Plüschteddy UK)		2021-10-01
<input type="checkbox"/>	✓	2021-02-09	2021-08-27		657585669 (Plüschteddy EU)		2021-10-01
<input type="checkbox"/>	✓	2021-01-27	2021-03-10		675565 (Fensterfolie)		2021-06-01
<input type="checkbox"/>	✓	2021-01-25	2021-03-08		78585686767 (Handschuhe mit Food Contact)		2021-06-01
<input type="checkbox"/>	!	2021-01-14	2021-07-01		45674949 (LED Leuchte)		2021-07-01
<input type="checkbox"/>	✓	2020-12-17	2021-01-28		64858585999 (Cash Box)		2021-03-01

Schritt 8: Einfache Erstellen der EU-Konformitätserklärung

trinasco

Technische Files Lieferanten Anfragen 3 Aufgaben Einladungen

1234567 (Toaster) Draft Onhold (2021-02-22) Klon erstellen

Risk Profile Produkt Zeitplan Dokumente Anforderungen Einladungen

Anforderung hinzufügen Regionen bearbeiten Kategorien bearbeiten Falsche A

Alle anzeigen

Anforderungsstatus wählen: Select Some Options

CE-Erklärung

Name des Unterzeichnenden (1): Mitarbeiter des Kunden

Funktion des Unterzeichnenden (1): Leiter Qualitätsmanagement

Name des Unterzeichnenden (2): Mitarbeiter des Kunden

Funktion des Unterzeichnenden (2): Geschäftsführer

Sprache: Deutsch

Abbrechen **Erstelle**

Datenbankgestützte Anlage eines technischen Files

Schritt 8: Einfache Erstellung der EU- Konformitätserklärung

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	
(Gemäß der Norm EN ISO/IEC 17050-1)	
N° Erklärung:	DOCIP 1219921
Name und Anschrift des Herstellers oder seines Bevollmächtigten:	trinasco GmbH Gorch-Fock-Wall 1a 20354 Hamburg Germany
DIE ALLEINIGE VERANTWORTUNG FÜR DIE AUSSTELLUNG DIESER KONFORMITÄTSERKLÄRUNG TRÄGT:	
Name und Anschrift des Herstellers:	trinasco GmbH Gorch-Fock-Wall 1a 20354 Hamburg Germany
Produktidentifikation:	Toaster 1234567
DER OBEN BESCHRIEBENE GEGENSTAND DER ERKLÄRUNG ERFÜLLT:	
EU-Gemeinschaftsrecht	Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Ecodesign energy-related products Directive 2009/125/EC Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU
Harmonisierte Normen	Safety of electrical equipment EN 50106:2008 EN 60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 + A14:2019 EN 60335-2-9:2003 + A1:2004 + A2:2006 + A12:2007 + A13:2010 + A13:2010/AC:2011 + A13:2010/AC:2012 + 1357 Exposure of humans to electromagnetic fields (EMF) EN 62233:2008 + AC:2008 Electromagnetic Compatibility (EMC) EN 55014-1:2017 + A11:2020 + EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011 EN 55014-2:2015 + EN 55014-2:1997 + AC:1997 + A1:2001 + A2:2008 EN 61000-3-2:2014 + EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 Restricted substances in electrical products EN 50581:2012 EN IEC 63000:2018 Ecodesign EN 50564:2011 Regulation (EC) 1275/2008 - Standby and off mode power consumption (2019)
Andere Spezifikationen:	
Benannte Stelle:	
Zusatzangaben:	
UNTERZEICHNET FÜR UND IM NAMEN VON:	
Ort und Datum der Ausstellung:	Hamburg, 1. Juli 2021
Unterschrift:	
Name, Funktion:	Mitarbeiter des Kunden, Leiter Qualitätsmanagement Mitarbeiter des Kunden, Geschäftsführer
Name des Unternehmens:	trinasco GmbH trinasco GmbH

- **Einfache Überprüfung** von Veränderungen gesetzlicher Vorschriften (was wäre, wenn ich dieses Produkt auch im nächsten Jahr verkaufen will ?)
- Neuanlage von technischen Files durch „**Klonen**“ vorhandener Produkte
- Einspielen produktspezifischer Daten aus **ERP-System** über Schnittstellen
- **Einfaches Zuordnen** verschiedener Artikelnummern (Farbvarianten, Größen, ...) zu technischen Files
- **Vollständige Transparenz** des Prozesses durch Hinterlegen von Kommentaren, Entscheidungen und Informationen

*Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit*

*und weiterhin
viel Erfolg*



trinascosco GmbH

Bei den Mühren 1
20457 Hamburg
Germany

Tel. +49 40 46 86 80 00

Fax +49 40 55 62 17 91

Web: www.trinascosco.com or
<https://produkt-compliance.de>

Experten für Produkt Compliance-Management

Experten für Produkt Compliance in Europa – seit 2011

- ☞ für alle EU- und EFTA-Länder
- ☞ für alle Nonfood-Consumerprodukte
- ☞ für Hersteller, Importeure und Handelsunternehmen

Erfahrung aus über 50 Kundenprojekten mit über 2.500 betreuten Produkten

Drastische Reduktion des Kundenrisikos in Bezug auf

- ☞ Bussgelder
- ☞ Verkaufsverbote
- ☞ Produktrückrufe
- ☞ Kostenintensive Re-labelling-Aktionen

Ausgeprägte Erfahrungen in den Bereichen

- ☞ Steuerung von Lieferanten
- ☞ Änderung & Optimierung von Strukturen und Prozessen

Ihr Partner für Ad-hoc-Unterstützung, Beratung, Trainings, Schulungen und Outsourcing kritischer Produkte





Bernd Kasper

- ▣ Gründer und Geschäftsführer trinasco GmbH
- ▣ Langjährige Erfahrung im Supply Chain Management und After Sales Service
- ▣ Experte für Produkt Compliance Prozesse und Operations



Dragutin Tibold

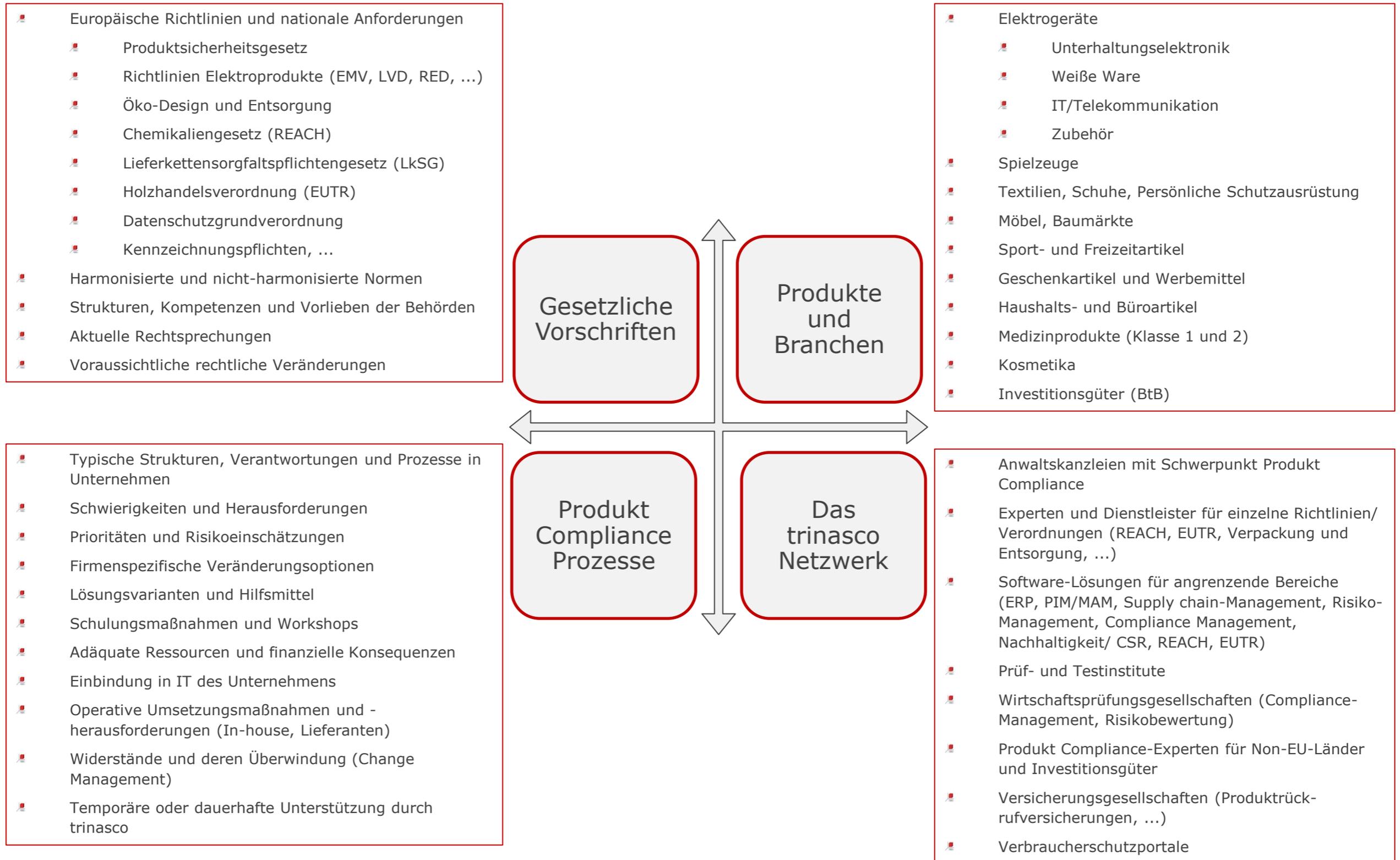
- ▣ Produkt Compliance Berater
- ▣ Langjährige Erfahrung im Customer Care und Service Management
- ▣ Qualitätsmanager und Qualitäts-Auditor DIN EN ISO 9001 TÜV Cert.



Dr. Hartmut Voss

- ▣ Gründer und Geschäftsführer trinasco GmbH
- ▣ Langjährige Erfahrung im Produkt-Management und der internationalen Vermarktung von Konsumgütern
- ▣ Experte für Produkt Compliance und Business Development

Experten für Produkt Compliance-Management



Referenzen

