EU-Datengesetz

Erfahren Sie, welche Informationspflichten das EU-Datengesetz für vernetzte Produkte vorschreibt – und wie Sie die erforderlichen Angaben korrekt in Ihren Katalog integrieren.

Was ist das EU-Datengesetz?

Der **EU Data Act** (deutsch: EU-Datengesetz, Verordnung (EU) 2023/2854) ist seit dem 12. September 2025 in der gesamt verbindlich in Kraft. Die Verordnung legt fest, wer Produktdaten nutzen darf und unter welchen Bedingungen.

Ziel ist es, Nutzenden mehr Kontrolle über ihre Produktdaten zu geben und den fairen Datenaustausch zwischen Unternel fördern.

> **Hinweis:** Für vernetzte Produkte, die ab dem 12. September 2026 in Verkehr gebracht werden, müssen Produktdaten Anfang an technisch zugänglich sein (Art. 3 Abs. 1 Data Act).

Für welche Produkte gilt das EU-Datengesetz?

Das EU-Datengesetz gilt für vernetzte Produkte – also Produkte, die Daten über ihre Nutzung erfassen, erzeugen oder übe

Typische Beispiele

- Elektronische Endgeräte (Laptops, Smartphones, Tablets)
- Smart-Home-Geräte (z. B. steuerbare Heizkörper, Beleuchtung, Staubsauger)
- Wearables (z. B. Fitness-Tracker, Smartwatches)
- Vernetzte Haushaltsgeräte (z. B. Kühlschränke, Waschmaschinen mit App-Steuerung)
- Industrielle IoT-Geräte
- Fahrzeuge mit Datenerfassung

> **Hinweis:** Produkte ohne Datenerfassung oder -übertragung sind nicht betroffen.

Was sind die Pflichten für Lieferanten?

Gemäß **Artikel 3 Absatz 2 Data Act** sind Händler und Lieferanten vernetzter Produkte verpflichtet, Kunden **vor dem Ka** umfassend über die entstehenden Daten zu informieren. Diese Informationspflicht gilt direkt im Online-Angebot – also au Unite.

Konkret müssen Kunden vor dem Kauf wissen:

- Welche Daten das Produkt erfasst oder erzeugt
- Wie auf diese Daten zugegriffen werden kann
- Mit wem die Daten geteilt werden können
- Ob und wie Daten an Dritte weitergegeben werden

Diese Informationen müssen vom **Hersteller des Produkts** bereitgestellt werden, bevor das Produkt im EU-Raum gehar werden darf. Als Lieferant geben Sie uns diese Herstellerangaben weiter – als PDF oder über einen Download-Link. Veran für Vollständigkeit und Richtigkeit ist der Hersteller.

Anforderungen für Lieferanten

Um unserer Informationspflicht nachzukommen, sind wir auf die Bereitstellung der erforderlichen Dokumente durch Sie Lieferant angewiesen.

Pflichtfelder für Produkte unter dem EU-Datengesetz

- Artikel unterliegt EU-Datengesetz. Mögliche Werte: yes / no / unknown
- Informationsblatt zu Produktdaten nach dem EU-Datengesetz (PDF)

Anforderungen an das Informationsblatt

Dateiname

- Verwenden Sie nur Kleinbuchstaben, Ziffern, Bindestriche und Unterstriche.
- Verwenden Sie keine Leer- oder Sonderzeichen, zum Beispiel Umlaute, < oder >.
- Der Dateiname muss dem Namen der PDF-Datei im Katalog entsprechen.

Bereitstellung

- Hinterlegen Sie das Informationsblatt am Artikel im Katalog und stellen Sie es zusätzlich als PDF per SFTP bereit. Alterr können nach Rücksprache mit unserem Technischen Support (support@unite.eu) auch Download-Links bereitgestellt w
- Pro Artikel kann nur ein Informationsblatt hinterlegt werden.

Inhalt

- Das Informationsblatt muss in der Landessprache des angebotenen Artikels vorliegen.
- Halten Sie das Informationsblatt aktuell.

Datenübertragung

- Die Bereitstellung des Informationsblatts erfolgt per SFTP. Der Dateiname muss im Katalog korrekt hinterlegt werden, die Zuordnung in unserem System funktioniert.
- Ihre SFTP-Zugangsdaten finden Sie in der Katalogverwaltung im Bereich „SFTP Einstellungen“. Dort können Sie, falls nö auch jederzeit ein neues Passwort generieren.

> **Hinweis:** Weitere Informationen zur Datenübertragung finden Sie auf unserem Artikel Katalog- und Datenübertragung SFTP.

Umsetzung im Katalog – CSV-Format 2.0

> **Hinweis:** Wenn Ihre Vorlage aus den beiden Excel-Dateien **products_katalogid_deu.xlsx** und **categories_katalogid_deu.xlsx** besteht, nutzen Sie CSV 1.0. Details zu den Katalogvorlagen finden Sie im Artikel So erstellen Sie einen Katalog: CSV-Format 2.0.

Tragen Sie die Angaben in der Katalogdatei in die Spalten **DataAct_Status** und **DataAct_Document** ein.

Katalogfeld	Beispielwert	Erläuterung
DataAct_Status	yes	Artikel unterliegt EU-Datengesetz. Mögliche Werte: yes / no / unknown
DataAct_Document	dataact-info_123.pdf	Referenz zu Informationsblatt-PDF im SFTP-Ordner „Media“ (eindeutig je Artikel)

PDF-Download über URLs

Es besteht die Möglichkeit, PDFs während der Katalogverarbeitung über URLs herunterzuladen. Bitte setzen Sie sich dazu unserem Technischen Support (support@unite.eu) in Verbindung.

Hinweise

- Die URL wird im Feld **DataAct_Document** angegeben.
- Die URL muss direkt zum Informationsblatt führen. Der Download von Übersichtsseiten ist nicht möglich.
- Der Name der PDF-Datei muss eindeutig sein. Sind die Dateinamen identisch, überschreiben sich die PDFs (unabhängi Pfad) gegenseitig.

Übertragung der Datei an Unite

Übertragen Sie die geänderte Katalogdatei wie gewohnt via SFTP in das zugehörige Verzeichnis.

Umsetzung im Katalog – CSV-Format 1.0

> **Hinweis:** Es gibt eine neue Katalogvorlage: CSV 2.0. Wenn Ihre Vorlage aus den beiden Excel-Dateien **products_katalogid_deu.xlsx** und **categories_katalogid_deu.xlsx** besteht, nutzen Sie CSV 1.0. Bestehende Kataloge CSV-Format 1.0 können Sie weiterhin pflegen. Für neue Lieferanten empfehlen wir CSV 2.0. Für die Umstellung eines bestehenden Katalogs wenden Sie sich an support@unite.eu. Weitere Informationen finden Sie im Artikel So erstellen S einen Katalog.

Tragen Sie die Angaben in der Datei **products_katalogid_deu.xlsx** in die Spalten FNAME1, FVALUE1 usw. ein. Das artikelspezifische Informationsblatt übergeben Sie im Element MIME_SOURCE9.

> **Hinweis:** Details zu dieser Datei finden Sie im Artikel So erstellen Sie einen Katalog: CSV-Format 1.0.

Katalogfeld	Beispielwert	Erläuterung
SUPPLIER_AID	122345	Artikelnummer
FNAME1	Reg_Restr_DataAct	Feststehender Begriff
FVALUE1	yes	Artikel unterliegt EU-Datenges Mögliche Werte: yes / no / unk
MIME_SOURCE9	dataact-info_123.pdf	Referenz zu Informationsblatt im SFTP-Ordner „Media“ (eind je Artikel)
MIME_PURPOSE9	data_act_document	Feststehender Begriff
MIME_DESCR9	Informationen zur Datensammlung	Beschreibung des Dokuments



MIME_SOURCE9	MIME_PURPOSE9	MIME_DESCR9
Referenz zu PDF im Bildordner (eindeutig je Produkt)	Dokumententyp für EU Data Act Dokumente	Beschreibung des Dokuments
dataact-info_123.pdf	data_act_document	Informationen zur Datensammlung

Nutzen Sie für das Informationsblatt **MIME_SOURCE9** oder höher.

Wir empfehlen die folgende Zuordnung:

- **MIME_SOURCE1-6:** Produktbilder (JPG, PNG oder GIF)
- **MIME_SOURCE7:** Produktdatenblatt (PDF)

- **MIME_SOURCE8:** Sicherheitsdatenblatt (PDF)
- **MIME_SOURCE9**: Informationsblatt zu Produktdaten nach dem EU-Datengesetz (PDF)
- **MIME_SOURCE10:** Digitaler Produktpass (PDF)

> **Hinweis:** Sie können beliebig viele FNAME/FVALUE-Sets hinzufügen. FNAME und FVALUE müssen immer als Set überg werden. Alternativ können Sie ein separates CSV-Conditionsfile nutzen.

PDF-Download über URLs

Es besteht die Möglichkeit, PDFs während der Katalogverarbeitung über URLs herunterzuladen. Bitte setzen Sie sich dazu unserem Technischen Support (support@unite.eu) in Verbindung.

Hinweise

- Die URL als MIME_SOURCE9 angeben.
- Die URL muss direkt zum Informationsblatt führen. Der Download von Übersichtsseiten ist nicht möglich.
- Der Name der PDF-Datei muss eindeutig sein. Sind die Dateinamen identisch, überschreiben sich die PDFs (unabhängi Pfad) gegenseitig.
- Als MIME_PURPOSE9 muss „data_act_document“ angegeben werden.

Übertragung der Datei an Unite

Übertragen Sie die geänderte Katalogdatei wie gewohnt via SFTP in das zugehörige Verzeichnis.

Umsetzung im Katalog – XML-Format

Datenblätter werden im Bereich am Artikel in den ARTICLE_FEATURES und MIME_INFO angelegt. Folgender MIME_TYPE n gesetzt werden:

```
<MIME_TYPE>application/pdf</MIME_TYPE>
```

Als MIME_PURPOSE für EU Data Act Dokumente **data_act_document** angeben:

```
<MIME_PURPOSE>data_act_document</MIME_PURPOSE>
```

Auszug aus dem Katalog im XML-Format

```
<ARTICLE_FEATURES>
  <FEATURE>
    <FNAME>Reg_Restr_DataAct</FNAME>
    <FVALUE>Yes</FVALUE>
  </FEATURE>
</ARTICLE_FEATURES>
<MIME_INFO>
  <MIME>
    <MIME_TYPE>application/pdf</MIME_TYPE>
    <MIME_SOURCE>data_act_info.pdf</MIME_SOURCE>
    <MIME_DESCR>EU Data Act Informationsdokument</MIME_DESCR>
    <MIME_PURPOSE>data_act_document</MIME_PURPOSE>
  </MIME>
</MIME_INFO>
```

PDF-Download über URLs

Es besteht die Möglichkeit, PDFs während der Katalogverarbeitung über URLs herunterzuladen. Bitte setzen Sie sich dazu unserem Technischen Support (support@unite.eu) in Verbindung und lesen Sie die untenstehenden Hinweise.

Beispiel für die Umsetzung im XML-Format

```
<MIME_INFO>
  <MIME>
    <MIME_TYPE>application/pdf</MIME_TYPE>
    <MIME_SOURCE>http://www.lieferantenhomepage.de/eda/eu_data_act_12345.pdf</MIME_SOU
    <MIME_DESCR>Informationen zur Datensammlung</MIME_DESCR>
    <MIME_PURPOSE>data_act_document</MIME_PURPOSE>
    <MIME_ORDER>1</MIME_ORDER>
  </MIME>
</MIME_INFO>
```

Hinweise

- Die URL als MIME_SOURCE angeben.
- Die URL muss direkt zum Informationsblatt führen. Der Download von Übersichtsseiten ist nicht möglich.
- Der Name der PDF-Datei muss eindeutig sein. Sind die Dateinamen identisch, überschreiben sich die PDFs (unabhängi Pfad) gegenseitig.
- Als MIME_PURPOSE muss **data_act_document** gesetzt sein.
- Als MIME_TYPE muss **application/pdf** angegeben werden.

Übertragung der Datei an Unite

Übertragen Sie die geänderte Katalog-Datei bitte wie gewohnt in das zugehörige Verzeichnis via SFTP.

Verwendung einer separaten CSV-Datei (Conditionsfile)

Sie können die EU-Datengesetz-Angaben auch über eine separate CSV-Datei (Conditionsfile) übertragen. Falls bereits ein C Conditionsfile für Ihren Katalog aktiv ist, fügen Sie die zusätzliche Spalte dort hinzu und übertragen Sie die geänderte Dat SFTP.

> **Hinweis:** Detaillierte Informationen zur Erstellung finden Sie im Artikel Conditionsfile (CSV).

Katalogfeld	Beispielwert	Erläuterung
SUPPLIER_AID	122345	Artikelnummer
FEATURE_NAME1	Reg_Restr_DataAct	Feststehender Begriff
FEATURE_VALUE1	yes	Artikel unterliegt EU-Datenges Mögliche Werte: yes / no / unk
MIME_SOURCE9	dataact-info_123.pdf	Referenz zu Informationsblatt im SFTP-Ordner „Media“ (einde je Artikel)
MIME_PURPOSE9	data_act_document	Dokumententyp für EU Data A Dokumente
MIME_DESCR9	Informationen zur Datensammlung	Beschreibung des Dokuments

> **Hinweis:**

- Falls FEATURE_NAME1, FEATURE_VALUE1, MIME_SOURCE1, MIME_TYPE1, usw. bereits belegt sind, nutzen Sie die nä freie Nummer, z. B. FEATURE_NAME24 und FEATURE_VALUE24.
- FEATURE_NAME und FEATURE_VALUE müssen immer als Set übergeben werden.

Speichern der Tabelle als CSV-Datei

Speichern Sie die Excel-Tabelle und exportieren Sie sie dann als CSV-Datei:

Datei > Speichern unter > Dateityp: „CSV (Trennzeichen-getrennt) (*.csv)“

Benennung der Datei: KatalogID_conditionsfile.csv

> **Hinweis:** Ihre KatalogID wurde Ihnen während des Onboardings von Unite mitgeteilt. Bitte halten Sie die Dateibenenn ein. Ohne korrekte Benennung kann die CSV-Datei nicht verarbeitet werden.

Übertragung der CSV-Datei an Unite

Übertragen Sie die separate CSV-Datei in das SFTP-Verzeichnis, das zum Katalog gehört. Nach der erstmaligen Übertragur es zu einer kurzen Verzögerung kommen, da die Datei einmalig im System aktiviert werden muss. Sobald dieser Prozess abgeschlossen ist, erhalten Sie automatisch eine E-Mail an die in der Katalogverwaltung hinterlegte Adresse.

> **Tipp:** Senden Sie Ihre CSV-Datei vorab an support@unite.eu zur Prüfung. Wir kontrollieren das Format und senden sie schnellstmöglich zurück.