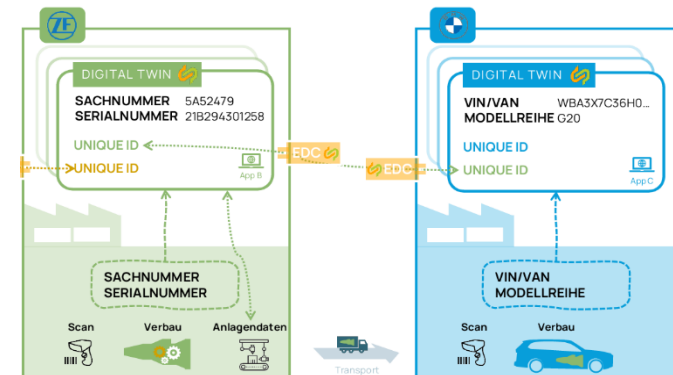


CATENA-X: USE-CASE BESCHREIBUNG/ RAHMENBEDINGUNGEN

04 APRIL 2023

1. USE CASE: ID 3.0 TRACE



Rückverfolgung von Produkten und Teilen

(Stand Release 3.0 mit der Datenverwendung „Bill of Material as built“ und „Notifications für Quality Alerts“ und „Notifications Quality Investigations“.

Dieses Dokument beschreibt die Rahmenbedingungen für jeden Teilnehmer im Use Case [ID 3.0 Trace]. Die Teilnehmer müssen den Rahmenbedingungen für diesen Anwendungsfall zustimmen und ihren Datenaustausch durch separate Maßnahmen rechtsverbindlich machen. Das vorliegende Dokument legt solche Maßnahmen nicht fest.

2. SCHLÜSSELFRAGEN

2.1 WER?

[Data Provider / Data Consumer (i) nach Kategorie (generisch) und (ii) nach Name der juristischen Person und weiteren Attributen (spezifisch); Data Provider / Data Consumer (als juristische Personen mit einem registrierten EDC) können Datenaustauschverträge mit verbundenen Unternehmen abschließen bzw. solche verbundenen Unternehmen als vertragsschließende juristische Personen benennen; die Konfiguration der zugelassenen verbundenen Unternehmen sollte im Registrierungsprozess der Teilnehmer für diesen Use Case geregelt werden.]

Teilnehmer am Use Case [ID 3.0 Trace] sind Unternehmen, die in einem mehrstufigen Netzwerk an Wertschöpfungsketten hin zu einem Endprodukt beteiligt sind. Teilnehmer, die innerhalb der Wertschöpfungsketten, in Kunden- bzw. Lieferbeziehung stehen, können dabei jeweils sowohl die Rolle Data Provider als auch die Rolle Data Consumer annehmen.

Jeder Teilnehmer hat vorab seine Zustimmung zu den Rahmenbedingungen durch einen Vertretungsberechtigten zu erklären. Der Teilnehmer haftet für die Einhaltung der Rahmenbedingungen durch seine Mitarbeiter.

Für die Beta-Erprobungsphase gilt: Data Provider dürfen Daten durch verbundene Unternehmen (§§ 15 ff. AktG) bereitstellen, soweit diese ihren Sitz innerhalb Europäischen Union haben. Data Consumer dürfen die Daten an ihre verbundenen

Unternehmen (§§ 15 ff. AktG) weitergeben, soweit die Datenverarbeitung in Europäischen Union stattfindet.
Es steht ggf. jedem Teilnehmer frei, ein betreffendes verbundenes Unternehmen (§§ 15 ff. AktG) auch als Vertragspartei eines Datenaustauschvertrages anzugeben.

2.2 MIT WEM?

[Data Consumer, (i) nach Kategorie (generisch) und (ii) nach Namen der juristischen Person und weiteren Attributen (spezifisch)]
Jeder Teilnehmer, der den Rahmenbedingungen des Use Case zugestimmt hat, kann sowohl in der Rolle als Data Provider als auch als Data Consumer Datenaustauschverträge abschließen.
Ein unmittelbarer Datenaustausch findet nur zwischen Teilnehmern statt, die jeweils in einer direkten Kunden- bzw. Lieferantenbeziehung zueinanderstehen (One-Up/One-Down).
Die Zugriffsberechtigungen werden typischerweise für das spezifische Datenangebot entsprechend der konkreten Lieferbeziehungen durch sogenannte „Access Policies“ weiter eingeschränkt. Mit diesen Access Policies steht es Data Providern frei, unabhängig von den generischen Rahmenbedingungen im Use Case [ID 3.0 Trace] den Zugriff auf ihre Datenangebote auf konkret per Geschäftspartner-Nummer benannte Teilnehmer im Netzwerk einzuschränken.

2.3 WAS?

[Datenkategorien nach (i) technischer Beschreibung und (ii) Datenqualitätsparameter (falls vorhanden)]
[spezifische Nutzungsrechte und -beschränkungen]
Innerhalb des Use Case [ID 3.0 Trace] finden Datenangebote und Datennutzung zu den folgendem von Catena-X Verein standardisierten Datenmodellen statt (<https://catena-x.net/de/tractus-x/standard-library>) :
- CX - 0019 Aspect Model: Serial Part Typization
- CX - 0020 Aspect Model: Aspect Model: Assembly Part Relationship
- CX - 0021 Aspect Model: Batch
- CX - 0022 Notification Process
Recht zur Weitergabe der Daten an verbundene Unternehmen (gemäß Access Policies) zu gleichen Bedingungen (gemäß diesen Rahmenbedingungen) wie im Datenaustausch zwischen Data Provider und Data Consumer, mit folgender Maßgabe:
- Keine kommerzielle Verwertung der Daten
- Keine Nutzung außerhalb des Use Case [ID 3.0 Trace]

2.4 WOHER UND WOHN?

[Orte der Datenquelle und der Datenverarbeitung (EU / Nicht-EU)]
Für die Beta-Erprobungsphase gilt: Bereitstellung der Daten vom Sitz und allen Niederlassungen des Data Provider in der Europäischen Union; Nutzung der Daten am Sitz und allen Niederlassungen des Data Consumer in der Europäischen Union. (Hinweis: Die Einschränkung auf die Europäische Union erfolgt vorläufig innerhalb dieser Fassung der Rahmenbedingungen für die Beta-Erprobungsphase in Catena-X).

Bereitstellung und Nutzung der Daten an Standorten von verbundenen Unternehmen des Data Provider bzw. Data Consumer ist zulässig, soweit eine entsprechende Berechtigung (gemäß Access Policies) für [ID 3.0 Trace] angezeigt ist.

2.5 WARUM?

[Anwendungsfall mit Zweck der Verarbeitung / des Datenaustauschs]

Nutzung der bereitgestellten Daten im Rahmen des Use-Cases [ID 3.0 Trace] ausschließlich zu folgenden Zwecken:

- *Bauteil-Rückverfolgung zur Optimierung der Eingrenzung für technische Aktionen*
- *Bearbeitung von Benachrichtigungen von Quality-Alerts („Lieferkette bottom-up“) und Quality-Investigations („Lieferkette top-down“)*

2.6 WIE?

[Bereitstellung / Datenaustausch durch EDC]

Datenbereitstellung und Nutzung erfolgt entsprechend der durch für [ID 3.0 Trace] festgelegten Standards (<https://catena-x.net/de/tractus-x/standard-library>):

- *CX - 0018 Eclipse Data Space Connector (EDC): Bereitstellung von Daten für Partner und Zugriff auf Daten von Partner erfolgt ausschließlich über Eclipse Data Space Connector (EDC).*
- *Standard CX - 0002 Digital Twins in Catena – X: Alle Daten zu Teilen, Komponenten, Werkstoffen und Produkten werden als digitale Zwillinge in der Logik „Verwaltungsschale“ (Asset Administration Shell der [International Digital Twin Association](#)) bereitgestellt. Digitale Zwillinge werden in die Digital Twin Registry eingetragen.*

2.7 WANN?

[Anfangszeitpunkt]

Die Rahmenbedingungen für die Datenbereitstellung und Datennutzung gelten für jeden Teilnehmer ab seiner rechtsverbindlichen Registrierung für [ID 3.0 Trace].

2.8 WIE LANG?

[unbefristet / zeitliche Begrenzung?]

Für die Beta-Erprobungsphase gilt: Alle nach diesen Rahmenbedingungen geschlossenen Datenaustauschverträge enden spätestens mit Ende der Beta-Erprobungsphase (30. September 2023).

2.9 COMPLIANCE?

[Data Provider und Data Consumer müssen vorab maßgebliche Prüfpunkte klären, z. B. Kartellrecht, Exportkontrolle, Geschäftsgeheimnisse, Datenschutz usw.]

Data Provider und Data Consumer sind für die Einhaltung sämtlicher am Sitz und ihren Niederlassungen geltenden gesetzlichen und regulatorischen Anforderungen (insbesondere bzgl. Kartellrecht (u.a. zur kartellrechtskonformen Ausgestaltung unter Berücksichtigung des "One-up-one-down Prinzips" und "Compliance by Design"), Exportkontrollrecht, Datenschutz, Geschäftsgeheimnisse, Digitalregulierung) für sich und die ggf. für [ID 3.0 Trace] zugelassenen verbundenen Unternehmen verantwortlich.

2.10 VERTRAULICHKEIT?

[Datennutzung unterliegt Vertraulichkeitsverpflichtungen (einschließlich angemessener Ausnahmen (z. B. öffentlich verfügbar, bereits bekannt, unabhängig entwickelt); Data Consumer darf Daten innerhalb der eigenen Organisation nur auf "Need-to-know" Grundlage gemäß Usage Policy teilen.

Data Provider und Data Consumer müssen die Vertraulichkeit durch entsprechende Vereinbarung separat regeln.

2.11 RECHTLICHE ANFORDERUNGEN?

[Gewährleistungsausschluss ("wie besehen"), Haftung, Rechte Dritter, anwendbares Recht - vorkonfiguriert je nach zivilrechtlichem Vertragsverhältnis]

Data Provider stellt die Daten in ihrem jeweiligen Zustand "as is" zur Verfügung (ohne Gewährleistung auf Qualität, Stimmigkeit, Vollständigkeit sowie und mit weitgehendem Haftungsausschluss).

Der Betreiber legt Rechtswahl und Gerichtsstand für die Rahmenbedingungen für [ID 3.0 Trace] fest. Data Provider und Data Consumer regeln Rechtswahl und Gerichtsstand in ihrem Datenaustauschvertrag.

2.12 EXIT?

[Rückgabe / Löschung von Daten]

Voreinstellung "keep" oder "delete" gemäß Use Case [ID 3.0 Trace].

Das Ausscheiden eines Teilnehmers aus einem Vertragsverhältnis mit einer Betreibergesellschaft oder der Registrierung für den Use Case [ID 3.0 Trace] lässt die Überlassung von Daten bis zur Beendigung der Beta-Erprobungsphase (30. September 2023) aus bereits erfüllten Datenaustauschverträgen unberührt.

FEHLER! VERWENDEN SIE DIE REGISTERKARTE 'START', UM TITEL DEM TEXT ZUZUWEISEN, DER HIER ANGEZEIGT WERDEN SOLL.

Fehler! Verwenden Sie die Registerkarte 'Start', um Date dem Text zuzuweisen, der hier angezeigt werden soll.

CONFIDENTIAL & PRIVILEGED