DIN EN 17017-1:2025-10 (D)

Elektronisches öffentliches Beschaffungswesen - Erfüllung - Teil 1: Choreographien; Deutsche Fassung EN 17017-1:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 7

Einleitung 8

1 Anwendungsbereich 9

2 Normative Verweisungen 9

3 Begriffe 9

4 Geschäftliches Umfeld und hochrangige geschäftliche Anforderungen 11
4.1 (Geschäftliche) Ziele der Choreographie 11
4.2 Geschäftliches Umfeld 12
4.2.1 Einleitung 12
4.2.2 Geschäftlicher Kontext 12
4.2.3 Einordnung in EIRA 12
4.3 Beteiligte Organisation und Geschäftspartner 13
4.4 Hochrangige Anforderungen an Geschäftsprozesse 14
4.4.1 Hochrangige geschäftliche Anforderungen 14

5 Prozesse 16
5.1 Einleitung 16
5.2 Geschäftsprozessvarianten 16
5.2.1 Einleitung 16
5.2.2 Hochrangige Anforderungen an Geschäftsprozessvarianten 17
5.2.3 Beanspruchung der Compliance 17
5.3 Geschäftsprozessvariante A – nur Lieferavis 18
5.3.1 Geschäftsprozessvariante A – Anforderungen 18
5.3.2 Zustandsmaschinendiagramm „Nur Lieferavis“ [informativ] 18
5.3.3 Geschäftsprozessvariante A – nur Lieferavis 18
5.3.4 Geschäftsprozessvariante A – Lieferung nur mit Lieferavis 19
5.3.5 Geschäftsprozessvariante A – Geschäftsregeln 19
5.3.6 Geschäftsprozessvariante A – Schlüsselbeispiele [informativ] 20
5.4 Geschäftsprozessvariante B – erweiterte Erfüllung 21
5.4.1 Geschäftsprozessvariante B – Anforderungen 21
5.4.2 Geschäftsprozessvariante B – Zustandsmaschinendiagramm [informativ] 21
5.4.3 Geschäftsprozessvariante B – Definition 22
5.4.4 Geschäftsprozessvariante B – Szenario 23
5.4.5 Geschäftsprozessvariante B – Geschäftsregeln 23
5.4.6 Geschäftsprozessvariante B – Schlüsselbeispiele 24
5.5 Geschäftsprozessvariante C – nur Wareneingangsmeldung 24
5.5.1 Geschäftsprozessvariante C – Anforderungen 24
5.5.2 Zustandsmaschinendiagramm „Nur Wareneingangsmeldung“ [informativ] 24
5.5.3 Geschäftsprozessvariante C – Definition 25
5.5.4 Geschäftsprozessvariante C – Szenario 25
5.5.5 Geschäftsprozessvariante C – Geschäftsregeln 26
5.5.6 Geschäftsprozessvariante C – Schlüsselbeispiele 26

6 Beteiligte CEN/TC 440-Transaktionen 26
6.1 Zusammenfassung 26
6.2 Grundlegende Formen der Zusammenarbeit 27

6.3 Übermittlung des Lieferavis 27
6.4 Übermittlung einer Wareneingangsmeldung 28
Anhang A (informativ) Übersicht der Abschnitte und Unterabschnitte, auf die die abgeleitete Nutzung anwendbar ist 30
Literaturhinweise 31

Bilder

Bild 1 — Einordnung der Erfüllungschoreographie in den eBeschaffungsprozess 12
Bild 2 — Rollen, die an der Erfüllung beteiligt sind 14
Bild 3 — Erfüllungs-Zustandsmaschinendiagramm für die vollständige Choreographie [informativ] 16
Bild 4 — Zustandsübergangsdiagramm für Variante A — Nur Lieferavis 18
Bild 5 — Definition der Geschäftsprozessvariante A für die E-Erfüllung 19
Bild 6 — Zustandsmaschine für Variante B 22
Bild 7 — Variante B — erweiterte Erfüllung 22
Bild 8 — Zustandsmaschine „Nur Wareneingangsmeldung“ 25
Bild 9 — Geschäftsprozessvariante „Nur Wareneingangsmeldung“ 25
Bild 10 — Grundlegende Zusammenarbeit zur Übermittlung des Lieferavis 28
Bild 11 — Grundlegende Zusammenarbeit zur Übermittlung der Wareneingangsmeldung 29

Tabellen

Tabelle 1 — Geschäftliche Ziele 11
Tabelle 2 — Wesentliche geschäftliche Vorteile 11
Tabelle 3 — Einordnung in EIRA 13
Tabelle 4 — Rollen 13
Tabelle 5 — Hochrangige geschäftliche Anforderungen 14
Tabelle 6 — Geschäftsprozessvarianten 17
Tabelle 7 — Anforderungen 18
Tabelle 8 — Beschreibung der Geschäftsprozessvariante A 19
Tabelle 9 — Geschäftsprozessvariante A — Szenario 19
Tabelle 10 — Geschäftsprozessvariante A — Geschäftsregeln 19

Tabelle 11 — Geschäftsprozessvariante B — Anforderungen 21

Tabelle 12 — Geschäftsprozessvariante B — Beschreibung 22

Tabelle 13 — Geschäftsprozessvariante B — Rollen 23

Tabelle 14 — Geschäftsprozessvariante B — Geschäftsregeln 23

Tabelle 15 — Geschäftsprozessvariante C — Anforderungen 24

Tabelle 16 — Geschäftsprozessvariante C — Beschreibung 25

Tabelle 17 — Geschäftsprozessvariante C — Rollen 25

Tabelle 18 — Geschäftsprozessvariante C — Geschäftsregeln 26

Tabelle 19 — Transaktionen in dieser Choreographie 26

Tabelle 20 — Grundlegende Formen der Zusammenarbeit 27

Tabelle 21 — Beschreibung der Übermittlung des Lieferavis 28

Tabelle 22 — Beschreibung der Übermittlung der Wareneingangsmeldung 29