

# E DIN EN 17016-2:2024-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-08-23

Elektronisches öffentliches Beschaffungswesen - Bestellung - Teil 2: Transaktionen;  
Deutsche und Englische Fassung prEN 17016-2:2024

Electronic public procurement - Ordering - Part 2: Transactions; German and English  
version prEN 17016-2:2024

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	7
Einleitung .....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe .....	9
4 Einordnung in EIRA (Europäische Interoperabilitäts-Referenzarchitektur).....	11
5 Zusammenarbeit und Transaktionen.....	13
5.1 An Bestellchoreographien beteiligte Transaktionen .....	13
5.2 Transaktions-Identifikatoren .....	18
6 Compliance und Konformität .....	18
7 Geschäftliche Anforderungen.....	18
7.1 Allgemeine geschäftliche Anforderungen .....	18
7.2 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellung (T-17016-2:20xx-1).....	19
7.3 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsänderung (T-17016-2:20xx-2) .....	20
7.4 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsstornierung (T-17016- 2:20xx-3) .....	22
7.5 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die einfache Bestellantwort (T-17016-2:20xx-4) .....	23
7.6 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellbestätigung (T-17016-2:20xx-5) .....	23
7.7 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellablehnung (T-17016-2:20xx-6) .....	23
7.8 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellantwort (T-17016-2:20xx-7) .....	23
7.9 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsänderungsbestätigung (T- 17016-2:20xx-8) .....	24
7.10 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsänderungsablehnung (T-17016-2:20xx-9) .....	25
7.11 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsstornierungsbestätigung (T- 17016-2:20xx-10) .....	25
7.12 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsstornierungsablehnung (T-17016-2:20xx-11).....	25
7.13 Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellvereinbarung (T-17016-2:20xx-12).....	25
8 Datenmodelle .....	27
8.1 Verwendung der ePO-Ontologie.....	27
8.2 Legende.....	27
8.3 Datenmodell der Bestellung (T-17016-2:20xx-1) .....	29
8.4 Datenmodell der Bestellungsänderung (T-17016-2:20xx-2) .....	82
8.5 Datenmodell der Bestellungsstornierung (T-17016-2:20xx-3).....	82
8.6 Datenmodell der einfachen Bestellantwort (T-17016-2:20xx-4).....	83
8.7 Datenmodell der Bestellbestätigung (T-17016-2:20xx-5).....	83

8.8	Datenmodell der Bestellablehnung (T-17016-2:20xx-6).....	83
8.9	Datenmodell der Bestellantwort (T-17016-2:20xx-7).....	84
8.10	Datenmodell der Bestellungsänderungsbestätigung (T-17016-2:20xx-8).....	84
8.11	Datenmodell der Bestellungsänderungsablehnung (T-17016-2:20xx-9).....	84
8.12	Datenmodell der Bestellungsstornierungsbestätigung (T-17016-2:20xx-10).....	85
8.13	Datenmodell der Bestellungsstornierungsablehnung (T-17016-2:20xx-11).....	85
8.14	Datenmodell der Bestellungsvereinbarung (T-17016-2:20xx-12).....	85
9	Geschäftsregeln.....	86
9.1	Allgemeine Geschäftsregeln.....	86
9.2	Geschäftsregeln der Bestellung (T-17016-2:20xx-1).....	87
9.3	Geschäftsregeln der Bestellungsänderung (T-17016-2:20xx-2).....	89
9.4	Geschäftsregeln der Bestellungsstornierung (T-17016-2:20xx-3).....	90
9.5	Geschäftsregeln der einfachen Bestellantwort (T-17016-2:20xx-4).....	90
9.6	Geschäftsregeln der Bestellbestätigung (T-17016-2:20xx-5).....	90
9.7	Geschäftsregeln der Bestellablehnung (T-17016-2:20xx-6).....	90
9.8	Geschäftsregeln der Bestellantwort (T-17016-2:20xx-7).....	91
9.9	Geschäftsregeln der Bestellungsänderungsbestätigung (T-17016-2:20xx-8).....	91
9.10	Geschäftsregeln der Bestellungsänderungsablehnung (T-17016-2:20xx-9).....	91
9.11	Geschäftsregeln der Bestellungsstornierungsbestätigung (T-17016-2:20xx-10).....	92
9.12	Geschäftsregeln der Bestellungsstornierungsablehnung (T-17016-2:20xx-11).....	92
9.13	Geschäftsregeln der Bestellungsvereinbarung (T-17016-2:20xx-12).....	92
	Literaturhinweise.....	96

## Tabellen

Tabelle 1	— Einordnung in EIRA.....	11
Tabelle 2	— Rollen, Fähigkeiten, grundlegende Zusammenarbeit und Transaktionen je Variante ....	13
Tabelle 3	— Transaktions-Identifikatoren .....	18
Tabelle 4	— Allgemeine geschäftliche Anforderungen .....	18
Tabelle 5	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellung .....	19
Tabelle 6	— Spezifische geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsänderung.....	21
Tabelle 7	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsstornierung.....	22
Tabelle 8	— Geschäftliche Anforderungen an die einfache Bestellantwort.....	23
Tabelle 9	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellbestätigung.....	23
Tabelle 10	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellablehnung.....	23
Tabelle 11	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellantwort.....	23
Tabelle 12	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsänderungsbestätigung.....	24
Tabelle 13	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsänderungsablehnung.....	25
Tabelle 14	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsstornierungsbestätigung .....	25
Tabelle 15	— Geschäftliche Anforderungen an die Bestellungsstornierungsablehnung.....	25

<b>Tabelle 16 — Geschäftliche Anforderungen an die Bestellsvereinbarung .....</b>	<b>26</b>
<b>Tabelle 17 — Semantisches Datenmodell der Bestellung .....</b>	<b>29</b>
<b>Tabelle 18 — Semantisches Datenmodell der Bestellsänderung .....</b>	<b>82</b>
<b>Tabelle 19 — Semantisches Datenmodell der Bestellsstornierung.....</b>	<b>82</b>
<b>Tabelle 20 — Semantisches Datenmodell der einfachen Bestellantwort.....</b>	<b>83</b>
<b>Tabelle 21 — Semantisches Datenmodell der Bestellbestätigung.....</b>	<b>83</b>
<b>Tabelle 22 — Semantisches Datenmodell der Bestellablehnung.....</b>	<b>83</b>
<b>Tabelle 23 — Semantisches Datenmodell der Bestellantwort.....</b>	<b>84</b>
<b>Tabelle 24 — Semantisches Datenmodell der Bestellsänderungsbestätigung .....</b>	<b>84</b>
<b>Tabelle 25 — Datenmodell für die Bestellablehnung .....</b>	<b>84</b>
<b>Tabelle 26 — Datenmodell der Bestellsstornierungsbestätigung.....</b>	<b>85</b>
<b>Tabelle 27 — Datenmodell der Bestellsstornierungsablehnung.....</b>	<b>85</b>
<b>Tabelle 28 — Datenmodell für die Bestellablehnung .....</b>	<b>85</b>
<b>Tabelle 29 — Allgemeine Geschäftsregeln .....</b>	<b>86</b>
<b>Tabelle 30 — Geschäftsregeln der Bestellung.....</b>	<b>87</b>
<b>Tabelle 31 — Geschäftsregeln der Bestellsänderung .....</b>	<b>89</b>
<b>Tabelle 32 — Geschäftsregeln der Bestellsstornierung.....</b>	<b>90</b>
<b>Tabelle 33 — Geschäftsregeln der einfachen Bestellantwort .....</b>	<b>90</b>
<b>Tabelle 34 — Geschäftsregeln der Bestellbestätigung .....</b>	<b>90</b>
<b>Tabelle 35 — Geschäftsregeln der Bestellablehnung.....</b>	<b>90</b>
<b>Tabelle 36 — Geschäftsregeln der Bestellantwort.....</b>	<b>91</b>
<b>Tabelle 37 — Geschäftsregeln der Bestellsänderungsbestätigung .....</b>	<b>91</b>
<b>Tabelle 38 — Geschäftsregeln der Bestellsänderungsablehnung .....</b>	<b>91</b>
<b>Tabelle 39 — Geschäftsregeln der Bestellsstornierungsbestätigung.....</b>	<b>92</b>
<b>Tabelle 40 — Geschäftsregeln der Bestellsstornierungsablehnung.....</b>	<b>92</b>
<b>Tabelle 41 — Geschäftsregeln der Bestellsvereinbarung .....</b>	<b>92</b>