

# E DIN 30763-3:2022-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2022-09-23

## Abfallwirtschaft - Austausch von auftragsbezogenen Leistungsdaten - Teil 3: Webservices

---

| Inhalt                                                                             | Seite |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort .....                                                                      | 3     |
| 1 Anwendungsbereich.....                                                           | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                                     | 4     |
| 3 Begriffe .....                                                                   | 4     |
| 4 Abkürzungen .....                                                                | 4     |
| 5 Darstellung der Webservices .....                                                | 5     |
| 5.1 Aval-Prozessschritte .....                                                     | 5     |
| 5.1.1 Bestellung (Matching).....                                                   | 6     |
| 5.1.2 Leistungsabwicklung (Transaction) .....                                      | 13    |
| 5.2 Nutzung der Aval-Stammdaten .....                                              | 20    |
| 5.2.1 Abrufen der Katalog-Struktur .....                                           | 21    |
| 5.2.2 Abrufen der Katalog-Einträge .....                                           | 21    |
| 6 Technische Anmerkungen.....                                                      | 23    |
| 6.1 Datenmodell.....                                                               | 23    |
| 6.1.1 Extended Information.....                                                    | 23    |
| 6.1.2 Datumsformat .....                                                           | 24    |
| 6.1.3 Interne Erweiterungen.....                                                   | 24    |
| 6.2 HTTP Status Codes .....                                                        | 25    |
| 6.3 Sicherheit.....                                                                | 25    |
| Literaturhinweise .....                                                            | 26    |
| <br>                                                                               |       |
| <b>Bilder</b>                                                                      |       |
| Bild 1 — Zuordnung der Webservices zu den Aval-Prozessschritten.....               | 6     |
| Bild 2 — Kommunikation zwischen den Aval-Partnern im Rahmen einer Bestellung ..... | 7     |
| Bild 3 — Aval-Transaction .....                                                    | 15    |
| <br>                                                                               |       |
| <b>Tabellen</b>                                                                    |       |
| Tabelle 1 — Pflichtattribute der Transaction.....                                  | 20    |
| Tabelle 2 — Zu speichernde Information der API.....                                | 24    |
| Tabelle 3 — Beispiele für mögliche Status Codes .....                              | 25    |