DIN SPEC 91073:2018-04 (D)

DIGIT - Standardisierung des Datenaustauschs für alle Akteure der intermodalen Kette zur Gewährleistung eines effizienten Informationsflusses und einer zukunftsfähigen digitalen Kommunikation

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Begriffe ... 7

3 Symbole und Abkürzungen ... 15

4 Datenanforderungen und -struktur ... 16
4.1 Allgemeines ... 16
4.2 Stammdaten/Master Data ... 17
4.2.1 Allgemeines ... 17
4.2.2 Ladeeinheit/Loading Unit ... 17
4.2.3 Operateur/Operator ... 19
4.2.4 Person/Person ... 19
4.2.5 Anschrift/Address ... 20
4.2.6 Zugmaschine/Truck ... 21
4.2.7 Fahrgestell/Chassis ... 21
4.2.8 Binnenschiff/Barge ... 22
4.2.9 Seeschiff/Vessel ... 22
4.2.10 Gefahrgut/Dangerous Goods ... 23
4.2.11 Abfall/Waste ... 23
4.2.12 Zolldaten/Customs ... 24
4.3 Statusdaten/Status Data ... 24
4.4 Prozessdaten/Process Data ... 25
4.4.1 Allgemeines ... 25
4.4.2 LE.Auftrag/LU.Order ... 25
4.4.3 Anmeldung.Fahrzeug/Registration.Vehicle ... 26
4.4.4 Anmeldung.Binnenschiff/Registration.Barge ... 26
4.4.5 Abfertigung.Binnenschiff/Processing.Barge ... 26
4.4.6 Anmeldung.Zug/Registration.Train ... 27
4.4.7 Abfertigung.Zug/Processing.Train ... 28
4.4.8 Auftrag/Order ... 28

5 Akteurschema zur Schnittstellendefinition ... 30
5.1 Allgemeines ... 30
5.2 Einordnung der Akteure der intermodalen Kette ... 30
5.3 Übergabepunkte der Daten und Statusmeldungen ... 32

6 Anwendung ... 37
6.1 Allgemeines ... 37
6.2 Minimalanforderungen an eine Informationskette ... 37
6.3 Beispiele für Daten in Statusmeldungen ... 39

Anhang A (informativ) Schematische Darstellung der Akteure im Kombinierten Verkehr in englischer Sprache ... 41

Literaturverzeichnis ... 43