DIN SPEC 91287:2012-07 (D)

Datenaustausch zwischen Informationssystemen in der zivilen Gefahrenabwehr

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Begriffe ... 5

3 Abkürzungen ... 6

4 Anforderungen ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 An die Handhabung der Nachrichten ... 6
4.3 An das Nachrichtenformat ... 6

5 Nachricht ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Herleitung des Datentyps Location ... 7
5.3 Nachrichtenkopf (Maschine-Maschine: Head) ... 8
5.4 Nachrichteninhalt (Maschine-Maschine: Content) ... 8
5.4.1 Allgemeines ... 8
5.4.2 Initialereignis (Maschine-Maschine: StartEvent) ... 9
5.4.3 Situation (Maschine-Maschine: Situation) ... 9
5.4.4 Lageeinschätzung (Maschine-Maschine: EstimatedSituation) ... 11
5.4.5 Vorgehen (Maschine-Maschine: Procedure) ... 13
5.5 Format ... 14

6 Informationssicherheit ... 21

Anhang A (informativ) **Verdeutlichung des Umfeldes** ... 22

Anhang B (informativ) **XML-Beispiele** ... 23
B.1 Initialereignis ... 23
B.2 Situation ... 24
B.3 Lageeinschätzung ... 26
B.4 Vorgehen ... 26

Literaturhinweise ... 28