

# 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