

# DIN EN 15722:2011-10 (D)

## Intelligente Transportsysteme - Elektronische Sicherheit - Minimaler Datensatz (MSD) für den elektronischen Notruf eCall; Deutsche Fassung EN 15722:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Konformität .....	6
4 Begriff .....	6
5 Symbole und Abkürzungen .....	7
6 Anforderungen .....	7
6.1 Konzepte und Formate .....	7
6.1.1 MSD-Datenkonzepte .....	7
6.1.2 Festlegung des Formats von MSD-Datenkonzepten .....	7
6.1.3 Reihenfolge von MSD-Datenelemente .....	8
6.1.4 Datenstruktur des MSD .....	8
6.2 Minimaler Datensatz (MSD) .....	8
6.2.1 Reihenfolge der Bits und Bytes .....	8
6.2.2 Inhalt des MSD .....	8
Anhang A (normativ) ASN.1 PER-Darstellung des MSD .....	14
Anhang B (informativ) Erläuterung der ASN.1-Datendarstellung PER und BER .....	22
B.1 Einführung in ASN.1 und die „Kodierregeln zur Datenkomprimierung“ .....	22
B.2 Basis-Kodierregeln .....	23
B.3 Kodierregeln zur Datenkomprimierung .....	24
Anhang C (normativ) Formale XML-Formatbeschreibung des MSD .....	25
Anhang D (informativ) Erläuterung der MSD-Datenelemente .....	30
Literaturhinweise .....	32