

## Anwendungsbereich

Anwendungsbereich dieser Norm ist ...

### Inhalt

	Seite
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe und Abkürzungen .....	7
3.1 Begriffe .....	7
3.2 Abkürzungen .....	8
4 UGTMS-Systemarchitektur und nicht-funktionale Anforderungen .....	9
4.1 Allgemeine Beschreibung von UGTMS-Teilsystemen .....	12
4.1.1 Streckenseitiges UGTMS-Teilsystem.....	12
4.1.2 Fahrzeugseitiges UGTMS-Teilsystem.....	12
4.1.3 UGTMS-Teilsystem zur punktförmigen Übertragung .....	13
4.1.4 UGTMS-Datenkommunikations-Teilsystem .....	13
4.1.5 UGTMS-Bedien- und Anzeige-Teilsystem .....	13
4.2 Identifizierung von Schnittstellen zwischen UGTMS-Teilsystemen .....	13
4.3 Identifizierung von Schnittstellen zwischen UGTMS-Teilsystemen und der Umgebung .....	14
4.3.1 Externe Einrichtungen innerhalb der UGTMS-Umgebung .....	14
4.3.2 Schnittstellen zwischen UGTMS-Teilsystemen und der Umgebung.....	17
4.4 Nicht-funktionale Anforderungen.....	17
4.5 Annahme über die UGTMS-Architektur.....	17
5 Beschreibung des UGTMS-Schienennetzes.....	18
6 Zuordnung und Beschreibung von Anforderungen .....	18
6.1 Zuordnung von funktionalen und nicht-funktionalen Anforderungen zu UGTMS-Teilsystemen .....	18
6.1.1 Allgemeine Grundsätze .....	18
6.1.2 Zuordnung der funktionalen Anforderungen aus Teil 2.....	19
6.2 Beschreibung der Zuordnung von Anforderungen für UGTMS-Teilsysteme .....	237
6.2.1 Beschreibung der Zuordnung von Anforderungen des streckenseitigen UGTMS-Teilsystems.....	237
6.2.2 Beschreibung der Zuordnung von Anforderungen des fahrzeugseitigen UGTMS-Teilsystems.....	237
6.2.3 Beschreibung der Zuordnung von Anforderungen des UGTMS-Teilsystems zur punktförmigen Übertragung.....	237
6.2.4 Beschreibung der Zuordnung von Anforderungen des UGTMS-Bedien- und Anzeige-Teilsystems.....	237
6.2.5 Beschreibung der Zuordnung von Anforderungen des UGTMS-Datenkommunikations-Teilsystems.....	237
<b>Bilder</b>	
Bild 1 – Der dreistufige Prozess des UGTMS-Standards.....	6
Bild 2 – UGTMS-Systemumgebung (wie in IEC 62290-1 festgelegt).....	10
Bild 3 – UGTMS-Systemarchitektur, externe Systeme und externe Schnittstellen .....	12