

DIN SPEC 91213-1:2011-01 (D)

Open Traffic Systems - OTS 2-Schnittstellenspezifikation - Teil 1: Einführende Erläuterungen für Entscheidungsträger

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Begriffe	7
3 Abkürzungen.....	7
4 Nutzen durch die Anwendung der OTS 2-Schnittstellenspezifikation.....	8
4.1 Wirtschaftlicher Nutzen	8
4.2 Technischer Nutzen	9
4.2.1 Technische Erwägungen	9
4.2.2 Erweiterbarkeit.....	10
4.2.3 Konfigurationsabgleich	11
4.2.4 Applikationsauskunft.....	11
4.2.5 Verbindungsüberwachung	11
4.2.6 Rollenmodell zur wechselseitigen Kommunikation	12
4.2.7 Unterstützung des standardisierten Datenmodells DATEX II.....	13
4.2.8 Verbesserung der Bestellung und Abfrage von Daten.....	13
4.2.9 Standardisierte Tests, Testumgebung, Testtools.....	15
Anhang A (informativ) Warum ein fachspezifisches Protokoll „oberhalb“ der etablierten Internet-Protokolle?	16
Anhang B (informativ) Überblick über die Historie von Standardisierungs- und Pflegeprozessen parallel zu OTS 2.....	18