

DIN EN ISO 18541-1:2016-04 (D)

Straßenfahrzeuge - Standardisierter Zugang zu Reparatur- und Wartungsinformationen (RMI) - Teil 1: Allgemeine Informationen und Beschreibung der Anwendungsfälle (ISO 18541-1:2014); Deutsche Fassung EN ISO 18541-1:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen	5
3.1 Begriffe	5
3.2 Abkürzungen	11
4 Überblick über Dokumentinhalt und -struktur	12
5 Allgemeine Informationen	13
5.1 Zugang zu RMI von Fahrzeugen	13
5.2 Beispiele für die Vorteile des standardisierten Zugangs zu RMI	15
6 Überblick über Anwendungsfälle für RMI und Grundsätze	15
6.1 Grundsätze für die Beschreibung der Anwendungsfälle	15
6.2 Anwendungsfall-Cluster	16
7 Anwendungsfälle für RMI	21
7.1 AF 1: Nutzerauthentifizierung, -autorisierung und -verwaltung	21
7.2 AF 2: Zahlung für RMI	27
7.3 AF 3: Fahrzeugidentifizierung	28
7.4 AF 4: Auswahlverfahren für RMI bereitstellen	31
7.5 AF 5: Informationspakete abrufen	33
7.6 AF 6: Fahrzeugdiagnose	41
7.7 AF 7: Module (ECUs) aktualisieren, austauschen und abstimmen	43
7.8 AF 8: Elektronisches Scheckheft	45
7.9 AF 9: Hilfestellung zur Reparatur, technische Unterstützung	46
7.10 AF 10: Kontakt für spezielle RMI anfordern	46
7.11 AF 11: Informationen zu Lehrgängen und Aus- und Weiterbildungen	52
Literaturhinweise	53