

# Anlage 3.23

## Meldungen Anzeigetexte Prüfung eTickets Kontrollgeräte

**Hauptdokument :** Handbuch zur Umsetzung der Regeln und Standards im  
Mitteldeutschen Verkehrsverbund

**Datum:** 30.08.2018

**Autor :** MDV

## Änderungshistorie

Nr.	Datum	Name	Änderungen
1)	30.08.2018	Anja Kluge	Übertragung in neue Formatvorlage
2)			
3)			
4)			
5)			
6)			
7)			
8)			
9)			
10)			
11)			
12)			

## Meldungen Anzeigetexte Prüfung eTickets Kontrollgeräte

ID	Beschreibung	Anzeigetext am Gerät	Gesamtergebnis (Farbe)	im MDV relevant
0	Die Berechtigung ist gültig.	Gültig	Grün	ja
1	Die Berechtigung ist zeitlich derzeit (!) ungültig, weil das Ticket an diesem Tagtyp gemäß Kontrollmodul nicht gültig ist (z.B. Ferientag o.ä.).	Ungültig an diesem Tag	Rot	ja
2	Die Berechtigung ist an dieser und/oder der nächsten Haltestelle räumlich nicht gültig (Zonen).	Ungültig in dieser Zone	Rot	ja
3	Die Berechtigung ist gesperrt (EFS) bzw. steht auf der Sperrliste (statische Berechtigung).	Gesperrt	Rot	ja
4	Die Applikation ist gesperrt bzw. steht auf der Sperrliste.	Chipkarte gesperrt	Rot	Option
5	Die Produkt-ID ist nicht im Kontrollmodul vorhanden.	Unbekanntes Produkt	Rot	ja
6	Es ist kein SAM vorhanden oder die Gültigkeit des SAMs ist abgelaufen.	Gerät nicht bereit	Gelb	ja
	Sonstige Ursachen in der SAM-Kommunikation (z.B. SAM ist nicht valide o.ä.)			ja
7	Es sind keine Berechtigungen auf der Chipkarte enthalten.	Chipkarte ist leer	Rot	ja
8	Die Berechtigungen bzw. Applikation sind nicht authentisch (Schlüssel falsch o.ä.).	Ticket defekt	Rot	ja

ID	Beschreibung	Anzeigetext am Gerät	Gesamtergebnis (Farbe)	im MDV relevant
9	Die Berechtigung wurde innerhalb des eingestellten Toleranzzeitraums an der gleichen Haltestelle bereits geprüft (Vermeidung Weitergeben bei Kontrolle).	Hier bereits geprüft	Rot	ja
10	Die Berechtigung ist zeitlich abgelaufen.	Ticket abgelaufen	Rot	ja
11	Die Gültigkeit der Applikation ist zeitlich abgelaufen.	Chipkarte abgelaufen	Rot	ja
12	Die Berechtigung ist noch nicht gültig.	Noch nicht gültig	Rot	ja
13	Die Applikation auf der Chipkarte ist noch nicht gültig.	Chipkarte noch nicht gültig	Rot	ja
14	Die Berechtigung ist in diesem Verkehrsmittel nicht gültig.	In Bus/Tram/Zug nicht gültig	Rot	nein
15	Die Chipkarte oder der Barcode können nicht vollständig gelesen werden (keine vollständige Nichtlesbarkeit).	Fehler beim Lesen	Rot	ja
16	Die Chipkarte oder der Barcode wurden zu früh vom Leser weggezogen.	Zu früh entfernt	Gelb	ja
17	Fahrer/Prüfer muss Personaldokument prüfen (nur bei abhängigen Produkten)	Bitte Personaldokument prüfen.	Gelb	kommt im MDV derzeit nicht vor, da über Kontrollmodul gesteuert und als Hinweistext angezeigt

ID	Beschreibung	Anzeigetext am Gerät	Gesamtergebnis (Farbe)	im MDV relevant
18	Barcode ist nicht valide - keine Prüfung möglich (z.B. Schlüssel ungültig)	Ungültiger Barcode	Rot	ja
19	Der Produktverantwortliche ist nicht bekannt / nicht freigegeben.	Ungültiges Tarifprodukt	Rot	ja
20	nur bei Barcodetickets: Die Berechtigung kann nicht vollständig auf räumliche und zeitliche Gültigkeit geprüft werden, weil die Einträge nicht spezifikationskonform (z.B. kein dateTimeCompact) sind oder weil Prüfalgorithmus nicht vorhanden (z.B. Kurzstreckentickets).	Manuelle Prüfung notwendig	Gelb	ja
21	Das Produkt ist nur ein Test-produkt (Level 1 oder Level 2).	Ungültiges Testprodukt	Rot	ja
22	Die Berechtigung ist zeitlich derzeit (!) ungültig, weil das Ticket zu dieser Uhrzeit gemäß Kontrollmodul nicht gültig ist (z.B. 9 Uhr-Ticket um 8:55 Uhr).	Ungültig zu dieser Uhrzeit	Rot	ja
23	Onlineanfrage tica: Die IMEI-Nummer des anfragenden Systems ist gesperrt.	Anfrage nicht zugelassen (oder "Gerät ist gesperrt")	Gelb	ja
24	Onlineanfrage tica: Die IMEI-Nummer des anfragenden Systems kann nicht verifiziert werden.	Anfrage nicht zugelassen (oder "Gerät ist nicht verifiziert")	Gelb	ja
25	Onlineanfrage tica: Die IMEI-Nummer des anfragenden Systems ist nicht bekannt.	Anfrage nicht zugelassen (oder "Gerät ist nicht bekannt")	Gelb	ja

ID	Beschreibung	Anzeigetext am Gerät	Gesamtergebnis (Farbe)	im MDV relevant
26	Onlineanfrage tica: Die Ticketnummer ist unbekannt.	Ticket unbekannt	Rot	ja
27	Onlineanfrage tica: Das Ticket ist nicht personalisiert.	Ticket nicht personalisiert	Rot	ja
28	Onlineanfrage tica: Das Ticket ist storniert.	Ticket gelöscht	Rot	ja
29	Die genutzte IMEI-Nummer ist verifiziert.	Die verwendete IMEI ist verifiziert	Diese Meldungen werden nicht im Rahmen einer Prüfung gesendet. Es sind Antworten auf die Registrierungsaufrufe.	ja
30	Die genutzte IMEI-Nummer ist aktiviert.	Die verwendete IMEI ist aktiviert		ja
31	Das Ticket ist nur eine Ermäßigungsberechtigung (z.B. Abo Flex --> bei Produkttyp "Ermäßigungsberechtigung").	Karte ist nur Ermässigung	Gelb	ja
32	Das Ticket bedarf der manuellen Prüfung durch den Fahrer/Prüfer (z.B. Kurzstreckenticket, weil kein Prüfalgorithmus vorhanden ist --> bei Produkttyp "Fahrtberechtigung ohne technische Prüfmöglichkeit").	Manuelle Prüfung notwendig	Gelb	ja
33	Das Ticket bedarf der manuellen Prüfung durch den Fahrer/Prüfer bei Produkttyp "Bezahlberechtigung" (z.B. "LVB-Bezahlberechtigung" oder später VDV-KA-Bezahlberechtigungen).	Manuelle Prüfung notwendig	Gelb	ja
900	Onlineanfrage BerSy: Falscher oder fehlender Paramater	Onlineabfrage fehlerhaft	Gelb	ja

ID	Beschreibung	Anzeigetext am Gerät	Gesamtergebnis (Farbe)	im MDV relevant
901	Onlineanfrage BerSy: Die angefragte Chipkarte ist im BerSy unbekannt.	Karte online nicht bekannt	Rot	ja
902	Onlineanfrage BerSy: Zur angefragten Chipkarte sind keine Tickets vorhanden.	Chipkarte ist leer	Rot	ja
903	Onlineanfrage BerSy: Die Mobilfunknummer des anfragenden Gerätes ist nicht freigegeben.	Ungültige SIM-Karte	Gelb	ja
904	Onlineanfrage BerSy: Interner Fehler oder Fehler beim Lesen der Anfrage.	Technischer Fehler	Gelb	ja
99	Onlineanfragen allgemein: Der Fehler kann nicht näher spezifiziert werden.	Unbekannter Fehler	Gelb	ja