

ROVA code	Description	
0	Start Idle modus na opstarten	
1	Commandobestand ontbreekt	
2	Configuratiebestand ontbreekt	
3	Autorisatiebestand ontbreekt	
4	Kaart-tellerbestand ontbreekt	
5	Containertellerbestand ontbrkt	
6	Reboot door watchdog	
300	Start ledigings modus	
301	Container geleegd	
302	Container geleegd	
305	MoD Ledigingskaart aangeboden	
310	Auto-lediging geannuleerd	Wanneer controller is uitgerust met een LIN-bus module kan de auto-lediging (door schudden van container) worden geannuleerd met een servicepas in het geval geen echte lediging heeft plaats gevonden
311	Auto-lediging gestart	Starten van de auto-lediging wanneer de LIN-bus module een lediging detecteert
350	Accelerator info	Debug: accelerator info LIN-bus module
351	Compass info	Debug: compass info LIN-bus module
352	Accelerator event	Debug: accelerator event LIN-bus module
353	Counter accelerator	Debug: counter accelerator LIN-bus module
354	Lediging op basis van accelerator	Debug: lediging op basis van accelerator LIN-bus module
400	Start systeemmeldingen	
401	UPLOAD CONFIG uitgevoerd	
403	UPLOAD CARDID uitgevoerd	Versturen van whitelist naar systeem uitgevoerd
406	DOWNLOAD LOGFILE uitgevoerd	Downloaden van logdata controller uitgevoerd
407	Download config uitgevoerd	Downloaden van configuratiebestand controller uitgevoerd
408	Upload sCard uitgevoerd	Upload van servicepassen naar controller uitgevoerd
409	Download sCard uitgevoerd	Download van servicepassen controller uitgevoerd
451	STATUS commando uitgevoerd	
452	DATE commando uitgevoerd	
453	TIME commando uitgevoerd	
460	ERASE LOGFILE uitgevoerd	
500	Start uitbellen	
501	TCP/IP verbinding gemaakt	
502	log communicatie errors	
503	log communicatie acties	
510	SIM Retry	SIM-kaart check retry
511	CSQ signaalsterkte	Signaalsterkte (bereik) van controller wanneer deze een sim heeft
512	IP adres	IP-adres waarmee controller op de server aanmeld
513	Cell id	Positie KPN-mast waarop controller zich aanmeld
514	Netwerk id	Positie KPN-mast waarop controller zich aanmeld
515	Maximaal aantal communicatie momenten bereikt	
550	Start inbellen (online mode)	
700	Start stort modus	Start stortmodus wanneer servicepas is aangeboden
701	Onbekende service kaart	
702	Container niet geopend	
703	Container niet optijd gesloten	
704	Container op tijd gesloten	
705	Container vol tijdens stort	
706	Container open tijdens stort	
707	Pas aangeboden buiten openingstijd	
710	Systeemherstel	Herstel van systeem na opnieuw starten door spanningloos maken, geldt voor de analoge systemen
711	Test installatie	Testmode. Iedere pas wordt geaccepteerd als servicepas voor 10 minuten
712	Test communicatie	Uitbeltest

713 Fabrieksinstel. GPRS KPN	Terug naar (KPN) factory settings. Chiplock AP zoekt dit zelf uit.
714 Fabrieksinstel. GPRS VODAFONE	Terug naar Vodafone factory settings
716 Service informatie menu geactiveerd	Toon systeem informatie zoals controller ID (service Menu 4 in Chiplock Graphics)
720 MoD Managerkaart	
768 Automark geheugen bijna vol	Geheugen controller bijna vol
768 onbekend	
800 Start stort modus	Start stortmodus wanneer bewonerspas is aangeboden
801 Onbekende kaart	
802 Container niet geopend	
803 Container niet optijd gesloten	
804 Container op tijd gesloten	
805 Container vol tijdens stort	
806 Container open tijdens stort	
807 Pas aangeboden buiten opentijd	
810 Ongeautoriseerde kaart	
812 MoD Niet geopend prepaid	
814 MoD Gestort prepaid	
851 Container bijna vol	
852 Container vol	
853 Vulgraad	Diepte container tbv vulgraad wanneer controller met sensor is uitgerust
860 Verklemming (wil niet open)	
861 Verklemming (wil niet dicht)	
870 Container inbraak melding	
900 Dummy record	Logging van een completion code die niet bekend is in de database maar wel in de embedded software van de controller
910 Systeem melding weegsysteem	
951 MoD Errorfield	Error bytes in Hexadecimale notatie *4
952 MoD Kaart leesfout	
953 MoD Voedingsspanning te laag	
954 MoD Realtime klok fout	
955 MoD Stortingsdata geheugen vol	
956 MoD Kaartlijst geheugen vol	
957 MoD Simkaart is niet actief	
958 MoD Teveel 0-stortingen	
959 MoD Realtime klok alarm	
960 MoD Sim fout	
961 MoD Sensor probleem	
962 MoD Geen geldige datum/tijd	
963 MoD GSM fout opgetreden	
964 Mod GPRS fout opgetreden	
965 MoD DSCS connectie fout	
966 MoD Statusdata geheugen vol	
967 MoD Datalimiet bereikt	
968 MoD Netwerkfout	
969 MoD Firmware kon hardware niet uitschakelen	
980 LIN-module niet actief	Wanneer de aanwezige LIN-bus module niet actief is wordt dit gelogd
986 Gemiddelde batterijspanning (V)	
986 Gemiddelde batterijspanning (V)	Batterijspanning (V) (gem. spanning tijdens de laatste stortingen)
987 Batterijspanning (V)	Batterijspanning (V) (spanning voor uitbellen)
987 Batterijspanning (V)	
988 Laadstroom (mA)	Laadstroom van accu wanneer controller met een zonnecel is uitgerust
988 Laadstroom (mA)	
989 Temperatuur in behuizing (C)	
989 Temperatuur in behuizing (C)	

	990 Batterij gebruik in Ah	
	991 Batterij gebruik in mAh	
	992 Batterij gebruik per dag	
	994 Inschakelmomenten controller	
	994 Inschakelmomenten controller	Inschakelmomenten Q-prox per dag
	995 Firmware iModule	
	996 Firmware Applicatie	Firmware (embedded software) voor controller ontvangen
	997 Geheugen probleem	
	997 Geheugen probleem	
	999 Automark geheugen bijna vol	
ACK	Acknowledgement verstuurd	
CQA	WMS3 Klant qualify verstuurd	
CQN	WMS3 Klant reject verstuurd	
INF	Info string verstuurd	
xx1	Systeem stop melding	