

===== Chybovník BOWA - vseobecne chyby =====

Chybový kód /dekadická hodnota/	Popis chyby	Poznámka
32	nesprávny počet položiek v príkaze	
33	nesprávny počet znakov v niektorej položke príkazu	
34	neznáme platidlo	
35	cena Celkom je nesprávna, hlási ak je zapnutý GP pre kontrolu Medzisúčtu	
36	cena Celkom nie je v minimálnom platidle	
37	v položkách platby nie sú žiadne znaky	
38	v položke Ponúknutá suma alebo Cena celkom je chyba	
39	v položke Kurz je chyba	
40	v položke Popis sú nepovolené znaky	
42	preplatenie platidlom nie je povolené	
48	odpojená tlačiareň /prerušený loop na doske FM/	
49	nesprávne heslo v príkaze vyžadujúcom heslo	
50	odmietnutie opätovnej fiskalizácie /FM už je zfiskalizovaný/	
51	odmietnutie ďalšieho otvorenia dňa do 24:00h po vykonanej závierke	
52	neznámy, alebo nepovolený príkaz v danom stave FM	
53	neúspešná fiskalizácia, lebo FP nie je vložená alebo nie je čistá	
64	znak EOT v príkaze neprišiel do 3 s. od začiatku prenosu /time over pri príjme príkazu z PC/ resp. chyba časového rámca /time over čakania na príkaz z PC pri blokových prenosoch/	
65	chybné BCC v príkaze od PC, /a doposiaľ aj chyba číslovania riadku príkazu/	
66	nesprávny formát dátumu, času	
67	chyba číslovania riadkov v príkazoch /rozdelenie chyby 41H/	
70	nastavovaný dátum do RTC je menší ako dátum poslednej DU z FP ak DU existuje a ak FM je zfiskalizovaný	
80	nevložená FP	
81	cudzí FP /iné SN a DKP/	
82	FP s dosiahnutými limitmi	
83	čistá FP /FP bez zápisov/	
84	nezasunutá μSD karta pre kontrolný záznam (ELJ)	
85	cudzí μSD karta /iné SN a DKP/	
86	odpojený displej	
87	chybný zápis do μSD karty	
88	chybný zápis do FP	
89	SD karta je zapísaná do max. kapacity	
96	chyba parametra v príkaze	
97	odmietnutie príkazu otvorenia účtenky z dôvodu prechodu 24:00h bez závierky	
98	odmietnutie iného príkazu ako potvrdenie o servisnej prehliadke a Get variable	
99	odmietnutie iného príkazu ako potvrdenie o zostatkoch DU vo FP a Get variable	
100	odmietnutie príkazu zmeny hesla z dôvodu, že HW prepínač je v polohe nedovoľujúcej meniť heslo tzn. v tejto polohe platí default heslo	
101	Nepovolené použitie DU. V danom dni je otvorená druhá smena	
102	Odmietnutie príkazu vykonania servisnej prehliadky, nakoľko doposiaľ nebola oznamovaná informácia o tejto potrebe.	
103	Odmietnutie príkazu z dôvodu, že SPI nebola identifikovaná, tzn. , že došlo k HW závade na SPI odstrániteľnej len servisným zásahom.	

	Zariadenie je v stave S120. Povolený príkaz GET variable.
104	Odmietnutie príkazu z dôvodu, že nastala záhada pri zápise dát –back up údajov do SPI, tzn., že došlo k HW záhode na SPI., ktorú je možné odstrániť výmazom back up údajov a následným zápisom aktuálnych back up údajov. Zariadenie je v stave S121. Povolený príkaz GET variable a príkaz obnovy SPI.=kode 78H.
105	Odmietnutie príkazu z dôvodu, že nastala záhada pri zápise dát do MMC. FM bude v stave S122. Povolené príkazy sú Get variable, Get back up, Test HW.
106	Odmietnutie príkazu z dôvodu, že nastala záhada na RTC /RTC dáva nereálne dátumy a časy/. FM bude v stave S123. Povolené príkazy sú Get variable, Get back up, Test HW.
107	Odmietnutie príkazu z dôvodu, že nastala záhada na FP počas zápisu dát. FM bude v stave S124. Povolené príkazy sú Get variable.
108	Odmietnutie príkazu init FM z dôvodu, že sice SN a DKP, MMC a SN, FP a SN, DKP FM sú zhodné, ale dátum a číslo poslednej závierky z FP a dátum a číslo poslednej závierky z ELJ nie sú zhodné.
109	Chyba overenia CRC ELJ. CRC z ELJ nie je totožné s CRC z ELJ uložené vo FP.
129	Ponúknutá suma nie je násobkom minimálneho platidla hlavnej meny(mena 16 alebo platidlo s kurzom 0) ide o chybu parametra v príkaze.
130	Minimálne platidlo akumulátorov 1..16 pri zadefinovanom kurze 0 (čiže hlavná mena je platidlo 16) nie je násobkom najmenej možnej jednotky čiže vmp.(virtuálne minimálne platidlo) toto nastane iba ak virtuál min. teraz natvrdo=0.01 by nebolo celistvým násobkom min. platidiel, tak to nastane a vysvieti sa chyba parametra.
131	Ponúknutá suma vedľajších mien nie je násobkom minimálneho platidla týchto mien. Ide o platidlo zahr. mena, keď by ponúknutá suma nebola celistvým násobkom min. platidla danej zahr. meny, chyba parametra.
132	Virtuálne minimálne platidlo, alebo minimálne platidlo je nulové. Chyba nastavenia min. platidla.
133	Preplatenie nie je dovolené. Ponúknutá suma je väčšia ako suma na doplatenie. Ide o nedovolené preplatenie.
208	Súbor sa nenašiel
209	Chyba čítania alebo zapisovania do súboru
253	Chyba PPEKK (chybovník BOWA PPEKK, ďalej popísané v dokumentácii)
254	Chyba databázy

===== Chybovník BOWA - chyby z PPEKK =====

2. Parameter vratený dotazom getVariable(B51)

1	už je vytvorená inštancia s inou databázou
2	nepodarilo sa inicializovať databázu
3	nepodarilo sa inicializovať CHDÚ
4	nepodarilo sa inicializovať tlačiareň
5	pokus o spracovanie nepodporovanej správy
6	komunikácia s PPEKK pre iné UUID (pokus o hacknutie systému)
7	nedá sa pripojiť k CHDÚ
8	v CHDÚ sa nenašli dáta
9	v CHDÚ sú údaje v zlom tvare
10	CHDÚ nie je konfigurované
11	chyba pri práci s databázou
12	nedá sa šifrovať práca s databázou
13	chyba pri generovaní tlače
14	chyba dĺžky parametra
15	nastavovací parameter neexistuje, alebo je jeho hodnota zlá
16	nepodporovaná sekvencia

17	neplatná sadzba DPH
18	zle vypočítané hodnoty DPH pre doklad, moze nastat aj v pripade ak je vymazana DB a nie je spravene SET/TEST
19	chyba v komunikačnom module na SFS
20	SFS vrátilo chybu odoslanej správy
21	chyba pri práci s CFG
22	nie sú nahraté autentifikačné údaje
23	tlačiareň nie je pripravená
24	interná chyba pri spracovaní aplikácie
25	zle zadané množstvo
26	zle zadaná jednotková cena
27	zle zadaná cena za položku
28	zlé identifikačné údaje
29	zlé autentifikačné heslo
30	je viac rovnakých kategórií DPH pre jednu sadzbu
31	údaje na CHDÚ a PPEKK sú rôzne
32	zlý formát autentifikačných údajov
33	neplatný certifikát autentifikačných údajov
34	DIC, DKP nesedia pre toto CHDÚ
35	zlý formát identifikačných údajov
36	DIC, DKP nesedia pre toto CHDÚ
37	chyba pri párovaní opravovanej a pokazenej transackcie
38	zlé použitie JÚP
39	nepodarilo sa vygenerovať swid
41	CHDÚ bolo odpojené počas normálneho režimu komunikácie
42	pokus o synchronizáciu medzi PPEKK a CHDÚ, keď to nie je možné
43	chyba komunikácie s CHDÚ
44	CHDÚ prekročilo timeout na vykonanie operácie
45	chyba upgrade CHDÚ
46	PPEKK nemá nič na opravenie, hoci žiadate o opravný doklad
47	požíva sa dátum vytvorenia dokladu skorší ako je povolené
48	parameter k oprave zápisu je nesprávny
49	zlý inicializačný string
50	je vyžadovaná minimalne jedna položka v doklade
51	chyba časového pásma
52	niektorý z parametrov príkazu je nesprávny
53	chyba ukladania config súboru, bol vykonaný rollback

===== Chybovník BOWA - CHDU komunikacia =====

3. Parameter vratený dotazom getVariable(B51)

Chybový kód	Popis chyby
-10001	FM_UNSPECIFIED_ERROR
-10002	FM_ASYNC_ERROR
-10003	FM_IO_ERROR

-10004	FM_SYSTEM_INTERRUPTED_ERROR
-10005	FM_UNSUPPORTED_OPERATION
-10006	FM_NOT_READY_TO_RECEIVE_DATA
-10100	FM_COM_PORT_IN_USE_ERROR
-10101	FM_COM_PORT_NOT_EXIST_ERROR
-10102	FM_UNSUPPORTED_COMM_OPERATION
-10103	FM_COM_PORT_NOT_READY
-10104	FM_BAD_LOGO_FORMAT
-10105	FM_NOT_CONNECTED
-10202	FM_TCPIP_TIMEOUT

===== Chybovník BOWA - chyby zo servera FS =====

4. Parameter vratený dotazom getVariable(B51)

Kód SFS	Kód Bowa	Popis chyby komunikácie so SFS
-2	144	Zlé vstupné hodnoty.
-8	180	Táto verzia integračného rozhrania už nie je naďalej podporovaná.
-13	181	Použitý certifikát nie je platný.
-10	145	Chyba v podpise dátovej správy
-12	146	Nesprávny formát certifikátu.
-100	147	Nesprávna hodnota PKP.
-101	148	DÍČ v dátovej správe sa nezhoduje s DÍČ z certifikátu.
-102	149	Kód ORP v dátovej správe sa nezhoduje s kódom ORP z certifikátu.
-103	150	Dátum a čas vyhotovenia dokladu je neskorší ako dátum a čas spracovania.
-104	151	Dátum a čas vytvorenia dokladu je neskorší ako dátum a čas spracovania.
-105	152	Dátum a čas vytvorenia dokladu je skorší ako dátum a čas spracovania.
-106	153	Dátum a čas vyhotovenia dokladu je skorší ako dátum a čas spustenia systému.
-107	154	Dátum a čas vytvorenia dokladu je skorší ako dátum a čas spustenia systému.
-108	155	Dátum a čas vytvorenia údajov o polohe je neskorší ako dátum a čas spracovania.
-109	156	Dátum a čas vytvorenia údajov o polohe je skorší ako dátum a čas spracovania.
-110	157	Dátum a čas vytvorenia údajov o polohe je skorší ako dátum a čas spustenia systému.
-111	158	Nesprávna hodnota OKP.
-112	159	Číslo faktúry musí byť vyplnené pre typ dokladu: Úhrada faktúry.
-113	160	Rozpis DPH nesmie byť vyplnené pre typ dokladu: Úhrada faktúry, Vklad, Výber.
-114	161	Typ dokladu: Úhrada faktúry, Vklad, Výber nesmie obsahovať položky.
-115	162	Číslo faktúry nesmie byť vyplnené pre typ dokladu: Pokladničný doklad, Neplatný doklad, Vklad, Výber.
-116	163	Typ dokladu: Pokladničný doklad, Neplatný doklad musí obsahovať položky.
-117	164	Pre typ položky: Vrátaná, Opravná musí byť vyplnené referenčné číslo dokladu, ku ktorému sa vrátenie, oprava vzťahuje.
-118	165	Pre typ položky: Kladná, Vrátané obaly, Zľava, Odpočítaná záloha nesmie byť vyplnené referenčné číslo dokladu.
-119	166	Rozpis DPH musí byť vyplnené pre typ dokladu: Pokladničný doklad, Neplatný doklad.
-120	167	Suma dane základnej sadzby a Základ základnej sadzby dane musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno.
-121	168	Suma dane zníženej sadzby a Základ zníženej sadzby dane musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno.
-122	169	ID kupujúceho a Typ ID kupujúceho musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno.
-123	170	ID kupujúceho a Typ ID kupujúceho nesmú byť vyplnené pre typ dokladu: Neplatný doklad, Vklad, Výber.

-124	171	Číslo paragónu je povinné v prípade evidovania paragónu.
-125	172	Číslo paragónu môže byť vyplnené iba v prípade evidovania paragónu.
-126	173	Paragón nie je možné zaevidovať pre typ dokladu: Neplatný doklad, Vklad, Výber.
-127	174	Typ položky: Kladná nesmie mať zápornú cenu.
-128	175	Typ položky: Vrátené obaly, Vrátená, Zľava, Odpočítaná záloha, Výmena poukazu nesmie mať kladnú cenu.
-129	176	ID predávajúceho a Typ ID predávajúceho musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno.
-130	177	Pre priradenie dane: 20, 10 nesmie byť vyplnená Slovná informácia.
-131	178	Pre typ položky: Kladná, Vrátené obaly, Vrátená, Zľava, Odpočítaná záloha nesmie byť vyplnené Číslo jednoúčelového poukazu.
-132	179	Nesprávna časová zóna.

===== Chybovník VAROS TRADE =====

1	OK	// Všetko v poriadku
-1	EKASA_OFFLINE	// Spojenie so serverom FS sa nepodarilo do stanovenej doby

CHYBY ktore su kontrolovane serverom financnej spravy

-103	FUTURE_ISSUE_DATE	// Dátum a čas vyhotovenia dokladu je neskorší ako dátum a čas spracovania
-104	FUTURE_CREATE_DATE	// Dátum a čas vytvorenia dokladu je neskorší ako dátum a čas spracovania
-105	PAST_CREATE_DATE	// Dátum a čas vytvorenia dokladu je skorší ako dátum a čas spracovania
-106	BEFORE_ISSUE_DATE	// Dátum a čas vyhotovenia dokladu je skorší ako dátum a čas spustenia systému
-107	BEFORE_CREATE_DATE	// Dátum a čas vytvorenia dokladu je skorší ako dátum a čas spustenia systému
-108	FUTURE_LOC_DATE	// Dátum a čas vytvorenia údajov o polohe je neskorší ako dátum a čas spracovania
-109	PAST_LOC_DATE	// Dátum a čas vytvorenia údajov o polohe je skorší ako dátum a čas spracovania
-110	BEFORE_LOC_DATE	// Dátum a čas vytvorenia údajov o polohe je skorší ako dátum a čas spustenia systému
-112	INVOICE_NUM_MISSING	// Číslo faktúry musí byť vyplnené pre typ dokladu: Úhrada faktúry
-113	VAT_NOT_ALLOWED	// Rozpis DPH nesmie byť vyplnené pre typ dokladu: Úhrada faktúry, Vklad, Výber
-114	ITEM_NOT_ALLOWED	// Typ dokladu: Úhrada faktúry, Vklad, Výber nesmie obsahovať položky
-115	INVOICE_NUM_NOT_ALLOWED	// Číslo faktúry nesmie byť vyplnené pre typ dokladu: Pokladničný doklad, Neplatný doklad, Vklad, Výber.
-116	PD_EMPTY	// Typ dokladu: Pokladničný doklad, Neplatný doklad musí obsahovať položky.
-117	REF_UID_MISSING	// Pre typ položky: Vrátená, Opravná musí byť vyplnené Referenčné číslo dokladu, ku ktorému sa vrátenie, oprava vzťahuje.
-118	REF_UID_NOT_ALLOWED	// Pre typ položky: Kladná, Vrátené obaly, Zľava, Odpočítaná záloha, Výmena poukazu nesmie byť vyplnené Referenčné číslo dokladu.
-119	VAT_MISSING	// Rozpis DPH musí byť vyplnené pre typ dokladu: Pokladničný doklad, Neplatný doklad
-120	VAT1_BOTH	// Suma dane základnej sadzby a Základ základnej sadzby dane musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno
-121	VAT2_BOTH	// Suma dane zníženej sadzby a Základ zníženej sadzby dane musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno
-122	CUSTOMER_BOTH	// ID kupujúceho a Typ ID kupujúceho musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno.
-123	CUSTOMER_NOT_ALLOWED	// ID kupujúceho a Typ ID kupujúceho nesmú byť vyplnené pre typ dokladu: Neplatný doklad, Vklad, Výber.
-124	PARAGON_NUM	// Číslo paragónu je povinné v prípade evidovania paragónu
-125	PARAGON_NUM	// Číslo paragónu môže byť vyplnené iba v prípade evidovania paragónu
-126	PARAGON_TYPE	// Paragón nie je možné zaevidovať pre typ dokladu: Neplatný doklad, Vklad, Výber.
-127	POSITIVE_PRICE	// Typ položky: Kladná nesmie mať zápornú cenu
-128	NEGATIVE_PRICE	// Typ položky: Vrátené obaly, Vrátená, Zľava, Odpočítaná záloha, Výmena poukazu nesmie mať kladnú cenu
-129	SELLER_ID_BOTH	// ID predávajúceho a Typ ID predávajúceho musia byť vyplnené obe, alebo ani jedno.

-130	EXTNULA_INC	// Pre priradenie dane: 20, 10 nesmie byť vyplnená Slovná informácia.
-131	I_VOUCHER_TYPE	// Pre typ položky: Kladná, Vrátene obaly, Vrátene, Zľava, Odpočítaná záloha nesmie byť vyplnené Číslo jednoúčelového poukazu
-132	BAD_TIME_ZONE	// Nesprávna časová zóna

CHYBY lokálne vznikajúce pri tvorbe a odosielaní dokladu

-499	SECURITY499	// Odmietnutie z bezpečnostných dôvodov, je potrebné kontaktovať podporu
-500	I_SUM	// Nesedi suma posielaná za ESC K suma položiek a suma dokladu
-501	I_QUANTITY	// Nesprávna hodnota v množstve
-502	I_PRICE	// Nesprávna hodnota v jednotkovej cene
-503	I_PRICE_SIGN	// Nesprávne znamienko ceny v riadku
-504	I_TEST_TYPE	// Nedovolený typ dokladu v test mode
-505	I_STORNO_TYPE	// Nekorektný stornotyp ABCD
-506	OLD_R_DATE	// datum bloku je z obdobia pred spustením ekasy
-507	WSDL_FAIL	// Chyba validácie podľa WSDL schémy
-508	DUPLICITY	// Duplicitná položka
-509	M_CUSTOMER	// Odberateľ viac ako 1 krát uvedený
-510	PRINTER_BUSY	// Tlačiareň je zaneprázdnená
-512	I_VOUCHER_SUM	// Voucher sum nesedí
-520	I_SUMMARY_INTERVAL	// Zlý interval pri uzavierke
-550	SUM_MISSING	// Chyba ESC K v bloku
-551	LINE_OPENED	// Neukončený riadok
-552	MAX_FREE_CHAR	// Prekročený počet dovolených voľných tlačových znakov
-553	I_SEQ	// Nepovolene riadiace znaky
-556	DATE_INTERRUPT	// User dal NIE pri offline presiahnutí 48 hodín
-557	INVALID_SWID	// SWID nesedí s tými čo sú v define
-999	UNKNOWN	// Neznáma chyba
-1001	NO_INIT_SEQ	// Nenájdená inicializačná seq
-1002	NO_ETX_AFTER_F	// Nie je ETX v ESC,F sekvencii
-1003	NO_CARET_K	// Striesková sekvencia nie je ukončená ^k
-1004	MESSAGE_REGISTER_FAILED	// Nepodarilo sa zaregistrovať windows správu
-1005	EMAIL_FAILED	// Zlyhanie pri odoslaní emailu
-1006	PRINTER_INFO_READ	// Chyba pri čítaní printer info
-1007	PRINTER_NOT_INITIALIZED	// Printer nie je pripojený alebo nastavený
-1008	PRINTER_NOT_RESPONDING	// Tlaciaren neodpovedá //timeout atd
-1009	PRINTER_VERSION_NOT_LOADED	// Nepodarilo sa vycítať verziu tlačiarne
-1010	PRINTER_COM_NOT_AVAILABLE	// COM port je obsadený alebo neexistuje
-1011	PRINTER_COM_SEND_ERR	// Exception pri odosielaní dát na com port
-1012	EKASA_AUTH_MISSING	// Nie sú importované autentifikačné údaje
-1013	EKASA_XML_FILE_FAILED	// Nepodarilo sa vytvoriť súbor na uloženie poslednej xml
-1014	EKASA_XML_STORAGE_FAILED	// Nepodarilo sa vytvoriť súbor na uloženie xml

-1015	CHDU_BILL_NOT_STORED	// Chyba pri ukladani blocku do CHDU,
-1016	CHDU_CERT_NOT_LOADED	// Chyba načítania certifikátu
-1017	CHDU_IDENT_NOT_LOADED	// Chyba načítania identifikačných údajov
-1018	EKASA_UNEXPECTED_RESPONSE	// Server FS vrátil neznámy response
-1100	ATTS_LOAD_STREAM_NOT_INITIALIZED	//Attributes load stream not good
-1101	APP_ALREADY_RUNS	// Už beží druhá aplikácia TM na pozadí
-1102	MISSING_LIBS	// Chýbajú potrebné knižnice
-1103	SHUTDOWN_ERR	// Error ktora vravi aby vyplo program
-1104	NO_ACCESS_GRANTED	// Nemá prístup k potrebným súborom
-1105	INFO_FUL_NOT_ACC	// Nemá prístup k info.ful súboru
-1006	INFO_NOT_ACC	// Nemá prístup k info.txt súboru
-1107	DEBUG_NOT_ACC	// Nemá prístup k debug súboru
-1108	FMSTS_NOT_ACC	// Nemá prístup k fmsts súboru
-1109	ERR_FILE_NOT_ACC	// Nemá prístup k error súboru
-1110	TCP_LISTENER_PORT_OCCUPIED	// Port pre tcp server preberanie dokladov je obsadený
-1112	EKASA_ATT_NOT_SET	// Povinná atributa v xml nie je vyplnena
-1113	EKASA_ORP_DIC_NOT_SET	// Chýba ORP alebo DIČ
-1114	EKASA_XML_LOC_LOAD_FAILED	// Chýbanie nodu pri vytváraní lokalizacnej obalky
-1115	EKASA_XML_LOAD_NO_BODY	// Nebol najdený body node pri vytvarani obalky
-1116	EKASA_XML_DATA_NOT_LOADED	// Nepodarilo sa vyčítať xml data na vytvorenie obalky
-1117	EKASA_XML_INVALID_FORMAT	// XML malo zly formát - chybali nody alebo atributy
-1118	XML_PARSER_FAILED	// Chyba v parsovani XML
-1119	CHDU_DIC_INCORECT	// Vkladaju DIČ ktoré nesedí s predchádzajúcim
-1120	PRINTER_COPY_FAILED	// Nepodarilo sa vytlačiť kópiu dokladu
-1121	ENV_SIGNATURE_FAILED	// RSA_sing pri podpise obalky vrátilo -1 neviem kedy sa to stane ale nemalo by sa nikdy
-1122	XML_NODE_MISSING	// Chýba potrebný nod
-1123	CHDU_IMPORT_INTERRUPTED	// Prerusili import auth udajov
-1124	CHDU_OFFLINE_INVALID	// CHDÚ obsahuje invalidný offline doklad, treba ísť na servis
-1125	INVALID_CERT_DATA	// Some certificate was loaded but it failed to instanciate the object
-1126	CHDU_IS_FULL	// Kapacita CHDÚ je na nule
-1227	CHDU_INVALID_DATE	// bnum z CHDÚ má väčšie datum ako je na PC