

Platební systém XPAY

[\[www.xpay.cz\]](http://www.xpay.cz)

tabulky parametrů a konstant v protokolech systému Xpay

verze 17 / 1.3.2012

Obsah

1	Definice základních hodnot některých parametrů	3
2	Seznam chybových stavů skryté platební brány	6

1. Definice základních hodnot některých parametrů

Seznam hodnot „paymentMethod“ – platebních metod	
0	Dialer
1	Platební karty
2	Debit check
3	Platba telefonním hovorem
4	Audiotext PIN
5	Premium rate SMS
6	ePlatby od Raiffeisenbank
7	Bankovní převod v ČR
8	Poštovní poukázka v ČR
9	IPlus
10	Platební karty CCBill
11	Premium rate SMS [erotický obsah]
12	Platební karty FG
13	Pay2Go
14	Premium rate SMS iCV
15	Šeky CCBill
16	Moneybookers
17	Paypal
18	XpayCash
19	Gopay [erotický obsah]
20	Gopay
21	PaySec
22	Bankovní převod v SR
23	Poštovní poukázka v SR
24	MTSMS
25	mPeníze od mBank
26	Odesílání SMS
27	Premium rate SMS [speciální služby]
28	XpayCash [erotický obsah]
29	MTSMS [erotický obsah]

Měna (dle ISO 4217)		
1	CZK	Kč
2	EUR	€
3	CHF	Fr
4	AUD	\$
5	USD	\$
6	PLN	Zł
7	SKK	Sk
8	CAD	\$
9	GBP	£
10	NOK	kr
11	JPY	¥
12	SEK	Skr
13	DKK	kr
14	RUB	Rub
15	HUF	Ft
16	HRK	kn

Země (dle ISO 3166-1, ISO 4217, ITU E.164)			
CZ	Česká republika	+420	CZK
DE	Německo	+49	EUR
CH	Švýcarsko	+41	CHF
GB	Velká Británie	+44	GBP
US	USA	+1	USD
PL	Polsko	+48	PLN
SK	Slovensko	+421	SKK
AT	Rakousko	+43	EUR
IE	Írsko	+353	EUR
NO	Norsko	+46	NOK
ES	Španělsko	+34	EUR
FI	Finsko	+358	EUR
S	Švédsko	+47	SEK
NL	Nizozemí	+31	EUR
F	Francie	+33	EUR
B	Belgie	+32	EUR
DK	Dánsko	+45	DKK

Mobilní operátoři (dle ITU E.212)			
Česká republika	T-mobile		23001
Česká republika	Telefonica O2		23002
Česká republika	Vodafone		23003
Česká republika	U:fon		23004
Slovensko	Orange	23101,23105	
Slovensko	T-mobile	23102,23104	
Slovensko	Telefonica O2	23106	
Polsko	Plus GSM	26001	
Polsko	ERA GSM	26002	
Polsko	Orange	26003	
Polsko	Tele2	26004	
Polsko	*ostatní	260XX	
Rakousko	Mobilkom	23201	
Rakousko	T-mobile	23203	
Rakousko	Orange	23205	
Rakousko	Telering	23207	
Rakousko	Hutchison 3G	23210	
Velká Británie	O2	23402	
Velká Británie	Orange	23433	
Velká Británie	Vodafone	23415	
Velká Británie	Virgin	23431	
Velká Británie	T-mobile	23430	
Velká Británie	Hutchison 3G	23420	
Belgie	Proximus	20601	
Belgie	Orange	20610	
Belgie	Base	20620	
Německo	T-mobile	26201,26206	
Německo	Vodafone	26202,26204,26209	
Německo	E-plus	26203,26205,26277	
Německo	O2	26207,26208,26211	
Německo	*ostatní	262XX	

* kód XXX00 značí v dané zemi pevnou telefonní síť.

Typ přenosu transakce „transferType“	
regular	Běžný přenos
repeated	Opakovaný přenos

Typ transakce „transactionType“

ADD	Běžná transakce
CHARGE	Běžná transakce
REBILL	Obnovení členství opakovanou platbou (platební karty, šek)
STOP	Konec hovoru pro platbu telefonním hovorem
STORNO	Storno transakce
RECHARGE	Opětovné zaplacení storno transakce

Platnost generovaných kódů pro jednotlivé platební metody

Platební metoda	Platnost generovaného kódu*	Unikátnost generovaného kódu
Dialer	168 hodin	více než 5 let
Platební karty	60 dnů	více než 5 let
Debit check	60 dnů	více než 5 let
Platba telefonním hovorem	168 hodin	více než 5 let
Audiotext PIN	168 hodin	více než 5 let
Premium rate SMS	168 hodin	více než 5 let
ePlatby od Raiffeisenbank	92 dnů	více než 5 let
Bankovní převod v ČR	92 dnů	více než 5 let
Poštovní poukázka v ČR	92 dnů	více než 5 let
IPlus	92 dnů	více než 5 let
Platební karty CCBill	92 dnů	více než 5 let
Premium rate SMS [erotika]	168 hodin	více než 5 let
Platební karty FG	60 dnů	více než 5 let
Pay2Go	60 dnů	více než 5 let
Premium rate SMS iCV	168 hodin	více než 5 let
Šeky CCBill	60 dnů	více než 5 let
Moneybookers	92 dnů	více než 5 let
Paypal	92 dnů	více než 5 let
XpayCash	31 dnů	více než 5 let
Gopay	92 dnů	více než 5 let
Gopay [erotika]	92 dnů	více než 5 let
PaySec	31 dnů	více než 5 let
Bankovní převod v SR	92 dnů	více než 5 let
Poštovní poukázka v SR	92 dnů	více než 5 let
MTSMS	168 hodin	více než 5 let
mPeníze od mBank	92 dnů	více než 5 let
Odesílání SMS		
Premium rate SMS [special]	72 hodin	více než 5 let
XpayCash [erotika]	31 dnů	více než 5 let
MTSMS [erotika]	168 hodin	více než 5 let

*Generovaný kód je po této době zneplatněn a přijde-li dana platba s takto zneplatněným kódem nebude identifikována a bude na zákazníkovi, aby ji reklamoval. Časové limity jsou zvoleny s dostatečnou rezervou, takže k reklamacím tohoto typu v běžném provozu nedochází.

2. Seznam chybových stavů skryté platební brány

Skrytá platební brána v případě chybných vstupních parametrů nebo chybného nastavení reaguje zobrazením chybového stavu. Zde jsou uvedeny jednotlivé chybové stavy spolu s vysvětlením jejich příčiny a možných způsobů řešení.

Typ chybových hlášení „ERROR“	
1	Špatné ID projektu. Pište na technický kontakt EPMS, s.r.o. nebo si zkontrolujte ID Vašeho projektu v systému Xpay po přihlášení.
18	Nesouhlasí kontrolní součet pro ověření autenticity vstupních parametrů „tarifAmount“ a „tarifDescription“. Zkontrolujte algoritmus výpočtu kontrolního součtu.
75	Klíčové slovo MT SMS chybí.
76	Zvolený tarif nesouhlasí s klíčovým slovem MT SMS.
77	Odeslání službou MT SMS se nezdařilo.
78	Chybí text k odeslání službou MT SMS.
79	Došlo k poruše na propojení s mobilními operátory. MT SMS služba je špatně definována. Kontaktujte Xpay.
80	Došlo k poruše na propojení s mobilními operátory. Kontaktujte Xpay.
81	Neplatné klíčové slovo MT SMS.
82	Projekt nemá povoleno používat bránu MT SMS.
83	IP adresa klienta není povolena pro používání SMS brány. Nejsou definovány povolené IP adresy.
84	Projekt nemá povoleno používat SMS bránu.
85	V případě použití odeslání SMS na více telefonních čísel se na některá čísla nepodařilo SMS doručit. Nelze zjistit úspěšná odeslání a neúspěšná.
86	Došlo k poruše na propojení s mobilními operátory. Vyčkejte nápravy ze strany Xpay.
87	Komunikační heslo neodpovídá nastavenému heslu daného klienta.
88	IP adresa klienta není povolena pro používání SMS brány.
89	Telefonní číslo mobilního telefonu zákazníka je špatné nebo má špatný formát.
90	Projekt není správně nastaven pro zvolenou platební metodu. Pište na technický kontakt EPMS, s.r.o.
91	Tarif na dané platební metodě pro Váš projekt není správně nastaven. Pište na technický kontakt EPMS, s.r.o.
93	Tarif na dané platební metodě pro Váš projekt není správně nastaven. Pište na technický kontakt EPMS, s.r.o.
94	Projekt není správně nastaven pro zvolenou platební metodu. Pište na technický kontakt EPMS, s.r.o.
95	Zvolená platební metoda není povolena. Buď jste uvedli špatné číslo platební metody nebo zvolená platební metoda byla z technických či jiných důvodů zakázána pro veřejné použití.
96	ID projektu nebylo vůbec vyplněno. Chybí povinný parametr při volání platební brány.
97	Nebyl zvolen tarif pro platební metodu přičemž pro daný projekt a platební metodu je k dispozici více tarifů a není tedy možné automaticky určit tarif pro platbu. Doplňte parametr „paymentAmountID“.
98	Nebyla zvolena platební metoda přičemž pro daný projekt je k dispozici více platebních metod a není tedy možné automaticky určit platební metodu k použití pro platbu. Doplňte parametr „paymentMethod“.
99	Při použití skryté platební brány není možné použít platební metodu „Modem / Dialer“.