



## Program diBudka – (FAQ) – najczęstsze pytania i odpowiedzi

### **Płacenie bankowymi kartami zbliżeniowymi.**

### **Możliwość wyboru sposobu zapłaty (gotówka/monety, karta zbliżeniowa, kod).**

*Uwaga – Użytkownicy wcześniejszych wersji programu z włączonymi płatnościami monetami lub kodem, powinni po zainstalowaniu nowej wersji sprawdzić opisane niżej ustawienia w module administracyjnym diBudkaAdmin i jeśli jest to konieczne, dostosować je do swoich potrzeb.*

Począwszy od wersji 3.0.6.0 (z 2019-05-22), klienci mogą dokonywać zapłaty za usługi bankowymi kartami zbliżeniowymi. Dodatkowo umożliwiono równoczesne stosowanie w programie wszystkich trzech sposobów zapłaty (gotówka/monety, karta zbliżeniowa, kod odblokowujący).

Płacenie kartami zbliżeniowymi realizowane jest bez wpisywania kodu PIN w związku z czym, zgodnie z obowiązującymi przepisami, kwota jednorazowej zapłaty ograniczona jest do 50 zł.

Program został przystosowany do współpracy z systemem płatania kartami zbliżeniowymi Vendpay.

System ten korzysta z urządzeń (zestaw Connect 3000) pokazanych na stronie:

<http://www.vendpay.pl/>

Dystrybutorem urządzeń w Polsce jest firma:

Electronic Solutions COINTECH

ul. Bydgoska 14

62-005 Owińska

[www.cointech.pl](http://www.cointech.pl)

tel: 601 798 919

gsm: 517 675 314

[info@cointech.pl](mailto:info@cointech.pl)

Płatności obsługuje:

Polskie ePłatności

<http://pep.pl>

Biuro Obsługi Klienta, tel. 17 859 69 69

Specjalista ds. sprzedaży Radosław Baran

gsm: 784 639 942

[radoslaw.baran@pep.pl](mailto:radoslaw.baran@pep.pl)

W testach użyto następujących urządzeń:

- Czytnik kart OTI Saturn 6500
- Terminal OTI Connect 3000
- Konwerter MDB-RS232 Converter (FUGENG C2014N2V3.0)
- Konwerter portu RS-232 na USB (MOXA UPort 1110 V1.4.1)
- Niezbędne okablowanie, zasilacz, antena

Terminal musi mieć oprogramowanie w wersji 2.07 lub nowsze.

Należy też włączyć opcję *Level 3* dla protokołu MDB.

Najlepiej poprosić sprzedawcę o dostarczenie urządzeń z takimi ustawieniami.



**RIVER Dział Oprogramowania**

[www.programdofotobudki.pl](http://www.programdofotobudki.pl)



## Program diBudka – (FAQ) – najczęstsze pytania i odpowiedzi

W związku z umożliwieniem płatności zbliżeniowych, w module administracyjnym diBudkaAdmin dostępne są opisane niżej parametry konfiguracyjne.

### Zakładka *Szybki start/Ogólne*

- *Płacenie kodem* – określa czy płacenie kodami odblokowującymi generowanymi przez program diGenKod ma być dostępne w programie diBudka. Zaznaczone – tak, odznaczone – nie.
- *Płacenie kartą* – określa czy płacenie kartami zbliżeniowymi poprzez system VendPay ma być dostępne w programie diBudka. Zaznaczone – tak, odznaczone – nie.
- *Płacenie monetami* – określa czy płacenie monetami poprzez wrzutnik Comestero RM5 CC TALK ma być dostępne w programie diBudka. Zaznaczone – tak, odznaczone – nie.

### Zakładka *Zaawansowane/Płatności*

*Port* (w panelu *Płatności kartami*) – nr portu COM komputera, do którego podłączono system Vendpay. Zalecamy ustawienie na 0 jeśli płatności kartami nie są stosowane.

Jeśli ustawiono dwa lub więcej sposobów płacenia za usługi, w programie diBudka pojawia się okno wyboru sposobu zapłaty.

Jeśli nie zaznaczono żadnej możliwości płacenia, lub zaznaczono tylko jedną, wtedy w/w okno nie jest pokazywane.

Wyboru sposobu zapłaty dokonuje się dotykając odpowiedniego obrazka lub przycisku.

W przypadku wybrania płacenia kartą zbliżeniową, pojawia się okno z informacją: „Przyłóż kartę do czytnika. Masz na to 20 sek.”. Po wyświetleniu okna czytnik kart przez ok. 20 sek. czeka na przyłożenie karty.

Jeżeli płatność kartą zbliżeniową nie zostanie zrealizowana poprawnie w ciągu 20 sek., nastąpi anulowanie transakcji, wyświetlenie stosownej informacji na oknie i po chwili zamknięcie okna oraz powrót programu do okna wcześniej pokazywanego.

Jeśli proces zapłaty wykona się bez problemów, program zamknie opisywane okno i przejdzie do okna następnego, pozwalając wykonać odp. usługę.

Poprzez edycję pliku konfiguracyjnego *config.ini* można ustawiać lub podejrzeć wymienione wcześniej, a także dodatkowe parametry związane z opisanymi wyżej zmianami. Ich opis znajduje się poniżej.

[options]

...

//Nr portu COM, do którego podłączono system VendPay

//Zalecamy ustawienie na 0 jeśli płacenie kartami nie jest używane

PortPay=0

//Czy płacenie kartami zbliżeniowymi jest włączone? 0-nie, 1-tak

kartaplat=0

//Czy płacenie monetami jest włączone? 0-nie, 1-tak

monetplat=0

//Lokalizacja i nazwa obrazka pokazującego możliwość płacenia monetami

//i pozwalającego wybrać tą formę zapłaty

//Przykładowo dla języka polskiego obrazek będzie znajdował się w katalogu

//c:\program files\river\dibudka\lang\_pol\patterns

//i dalsza część ścieżki wg ustawienia

placgotowka=river-green\wyb-placgotowka.png





## Program diBudka – (FAQ) – najczęstsze pytania i odpowiedzi

*//Lokalizacja i nazwa obrazka pokazującego możliwość płacenia kodem  
//odblokowującym ...  
plackodem=river-green\wyb-plackodem.png*

*//Lokalizacja i nazwa obrazka pokazującego możliwość płacenia kartą  
//zblizeniową ...  
plackarta=river-green\wyb-plackarta.png*

*//Lokalizacja i nazwa obrazka przycisku pokazującego możliwość płacenia  
//monetami i pozwalającego wybrać tą formę zapłaty ...  
strzalka\_placgotowka=river-green\przycisk-placgotowka.png*

*//Lokalizacja i nazwa obrazka przycisku pokazującego możliwość płacenia kodem  
//odblokowującym i pozwalającego wybrać tą formę zapłaty ...  
strzalka\_plackodem=river-green\przycisk-plackodem.png*

*//Lokalizacja i nazwa obrazka przycisku pokazującego możliwość płacenia kartą  
//zblizeniową i pozwalającego wybrać tą formę zapłaty ...  
strzalka\_plackarta=river-green\przycisk-plackarta.png*

*//Lokalizacja i nazwa obrazka/ilustracji pokazywanego na oknie "zbliz kartę  
//do czytnika"  
imgplatkarta=river-green\wyb-karta.png*

*//Po ilu sekundach od pokazania okna "zbliz kartę do czytnika" ma zostać  
//wyświetlony na oknie przycisk Wstecz pozwalający wycofać się z okna.  
//Zalecamy by był to czas nie mniejszy niż 30 sek., gdyż tyle trwa typowo  
//oczekiwanie na przyłożenie karty i przetwarzanie transakcji zapłaty.  
TimeoutCart=60*

*//Sekcja z licznikami wpłat za pomocą karty zbliżeniowej.  
//Wartości liczników w groszach.  
[Kwotalicznik]*

*//Nr dnia używany do sprawdzenia czy należy zresetować dzienny licznik wpłat  
//kartą  
day=43605*

*//Licznik dzienny. Wpłaty kartą w dniu bieżącym.  
countday=0*

*//Licznik ogólny. Wpłaty kartą od ostatniego ręcznego zerowania licznika.  
countglb=0*

*//Licznik sesji. Wpłaty kartą od ostatniego uruchomienia programu.  
countprg=0*

