

MOBILPAY
PRESTASHOP
MODUL DE PLATA CARD

MANUAL
DE
UTILIZARE

CUPRINS

CERINTE	2
INSTALARE	5
CONFIGURARE	7
TESTARE SI APROBARE CONT	8
CONTACT	9

CERINTE

Este necesar să ai înregistrat un cont de companie pe site-ul www.mobilpay.ro , dacă încă nu ai unul, te poți înregistra accesând adresa <https://www.mobilpay.ro/public/create-cont/>

Sunt necesare două tipuri de aprobări ale contului tău pentru a putea să procesezi tranzacții pe serverul live:

- Aprobarea contului de companie (aprobarea comercială / contractuală), care se face în urma semnării unui contract între compania ta și a noastră, descarcă contractul cadru și anexele din <https://admin.mobilpay.ro/> secțiunea Implementare → Documente legale, acestea trebuie semnate, ștampilate și trimise către noi în dublu exemplar, în original (pentru mai multe informații poți să iei legătura cu departamentul comercial - contact@mobilpay.ro sau nr. tel. contact: 021-527.77.25 (L-V 9-18)).
- Aprobarea contului de comerciant (aprobarea tehnică) - se face după finalizarea implementării, urmează testarea finală pe care trebuie să o facem noi, dacă totul este corect, o să primești aprobarea contului (mai multe informații găsești la pagina 7).

În contul de companie ai creat automat un cont de comerciant *Default*, acest cont poate fi folosit doar pentru serviciul link2pay (link-uri de plată) și nu poate fi folosit pentru implementările standard. Drept urmare, trebuie să adaugi un cont de comerciant standard, acesta poate fi folosit pentru implementarea metodelor de plată dorite de tine, poți face acest lucru accesând <https://admin.mobilpay.ro/> secțiunea Admin → Conturi de comerciant → Adaugă.



După adăugarea / modificarea contului de comerciant este necesar să faci sincronizarea cu serverul de teste *sandbox* pentru a fi recunoscute noile setări. Poți face acest lucru accesând <https://admin.mobilpay.ro/> secțiunea Admin → Conturi de comerciant → Modifică (icon creion)

→ *Tab Informații generale, în secțiunea 'Sincronizare aplicatii (spre Sandbox)', click pe butonul Sincronizează.*

Sincronizare aplicatii (spre Sandbox)



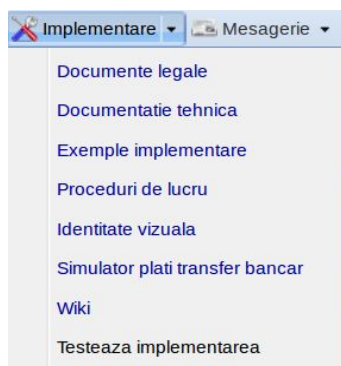
Intra in Implementare in secțiunea "Testeaza implementarea". Testeaza fara sa fii taxat. Prin sincronizare, toate datele de configurare in platforma mobilPay™ se vor regasi si in serverul de test. Intra pe serverul de test dupa ce sincronizezi datele.

Sincronizeaza

Comunicarea dintre serverul comercianților și serverul mobilPay se face în mod criptat, pentru a seta corect această comunicare este necesar să adaugi în configurarea modulului cheile de securitate ale contului de comerciant:

- Identificator cont comerciant (semnătura contului de comerciant)
- Certificat digital (cheie publică): fișier live.XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX.public.cer
- *Certificat cont comerciant (cheie privată): fișier sandbox.XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXprivate.key





***Atenție!** Certificatul contului de comerciant (cheie privată) de pe serverul de producție este diferit față de cel de pe serverul de teste *sandbox*, chiar dacă se realizează sincronizarea serverelor, drept urmare, în perioada testelor trebuie să folosești cheia privată de pe serverul de teste (fișierul sandbox.XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXprivate.key) pe care-l poți descărca din <https://admin.mobilpay.ro>, secțiunea *Implementare* → *Testează Implementarea*. Cheile de securitate din sandbox (cheia unică, cheia publică și cheia privată) le găsești în secțiunea *Admin* → *Conturi de comerciant* → *Modifică (icon creion)* → *Tab Setări securitate* (locația cheilor de securitate este aceeași pe serverul de producție).





Rafineaza filtrare

Adauga Export▼

Actiuni	Titlul	Descriere
 	test	test
 	default	cont generat automat pentru linkuri de plata

Informatii generale

Comisioane

Procesator

Setari securitate

Persoane de contact

Securizare cont comerciant



In aceasta sectiune poti descarca certificatele digitale necesare comunicarii cu platforma mobilPay™.

Sistemul de securitate al tranzactiilor foloseste o tehnologie de criptare bazata pe perechi de chei publice / chei private.

Parcurge documentatia tehnica, pentru a identifica cum trebuie sa implementezi aceasta tehnologie.

Aceste informatii sunt confidentiale si specifice contului.

In cazul in care consideri ca exista o

Identificator cont comerciant



Cheie unica ce identifica contul tau comerciant in procesul de plata

Regenereaza

Certificat digital mobilPay™



Cheie publica folosita pentru securizarea comunicarii catre mobilPay™

Descarca

Certificat cont comerciant



Cheia privata folosita pentru securizarea comunicarii dinspre mobilPay™

Regenereaza

Descarca

INSTALARE

Adaugarea modulelor mobilPay se face direct pe server-ul tău, abia după aceea le poți instala și configura în partea de administrare a site-ului. Deci, adaugarea modulului necesită folosirea unui client FTP pentru a încarca modulul pe serverul tău, vei avea nevoie să cunoști detaliile de conexiune la FTP-ul tău.

Dezarhivează fișierul .zip unde se afla modulul. Aici, îți rezultă un director numit modules, acesta se adaugă pe serverul tău, în locația unde ai instalat Prestashop `/public_html/your_server_name/`

Remote ▾ <code>/public_html/presta/modules/mobilpay_cc</code>		
Name	Size	Type
..		
Mobilpay		directory
config.xml	629 b	file
config_ro.xml	537 b	file
confirmation.tpl	510 b	file
error_log	7.31 kb	file
it.php	0 b	file
logo.gif	3.63 kb	file
mobilpay.gif	3.63 kb	file
mobilpay.tpl	513 b	file
mobilpay_cc.php	18.96 kb	file
ro.php	1.38 kb	file
validation.php	5.74 kb	file
validation.tpl	495 b	file

După ce transferul s-a finalizat, intră în panoul de administrare Prestashop și mergi la *Module* → *Installed modules* , caută modulul mobilPay și instalează-l.



The screenshot shows the Prestashop module manager interface. On the left is a sidebar with categories like 'SELL', 'IMPROVE', and 'Design'. The main area is titled 'Manage installed modules' and shows a list of installed modules. One module is listed: 'Mobilpay - credit card' (v1.0 - by [author]). The description says 'Accept payments by credit card'. There is a 'CONFIGURE' button next to it. At the top right, there are buttons for 'UPLOAD A MODULE' and 'CONNECT TO ADDONS MARKETPLACE'.

Asigură-te că ai setată moneda RON în partea de administrare a Prestashop în secțiunea *Localizare* → *Monede* (modulele mobilPay sunt construite să funcționeze doar cu moneda RON, dacă vrei să folosești o altă moneda este necesar să aduci modificări în structura de cod a modulului).

The screenshot shows the 'Monede' (Currencies) configuration page in Prestashop. The left sidebar shows the navigation menu with 'LOCALIZARE' selected. The main content area has a green header 'LOCALIZARE / MONEDE' and 'Monede'. Below this, there is a table with the following data:

ID	Moneda	Cod ISO	Numar cod ISO	Simbol
2	Lei	RON	946	lei

Below the table, there is a section for 'LOCALIZARE' with a dropdown menu showing options: 'Localizare', 'Limbi', 'Zone', 'Tar', 'Judet', and 'Monede'. The 'Monede' option is currently selected.

CONFIGURARE

După ce a fost finalizată instalarea modulului mobilPay este necesar să-l configurezi pentru a fi funcțional.


În partea de configurare a modulului trebuiesc efectuate următoarele setări:

- Adaugi cheile de securitate (semnătura contului de comerciant, cheia privată și cheia publică);
- Denumirea metodei de plata (asa cum doresti sa iti apara pe website);
- Test Mode - Da - pentru redirecționarea către pagina de plată a serverului de teste *sandbox* - <http://sandboxsecure.mobilpay.ro/>
- Test Mode - Nu - pentru redirecționarea la plată către serverul de producție (live) - <https://secure.mobilpay.ro/>
**Dacă vrei să setezi pagina de plată în limba engleză, trebuie să adaugi terminația /en la sfârșitul URL-ului <https://secure.mobilpay.ro/en/>, în fișierul care crează requestul de plată /modules/mobilpay_cc/mobilpay_cc.php*
- Ultima configurare este cea a stărilor tranzacțiilor, cele ale mobilPay sunt cele statice, iar cele configurabile sunt stările tranzacțiilor Prestashop. Trebuie să vă setați o similitudine cât mai bună între tranzacții pentru a fi înregistrate cât mai corect în partea de administrare a site-ului, dar și răspunsul din returnUrl să fie corect (aveți mai jos o imagine cu exemplificarea setărilor).

Module / mobilpay_cc /  Configureaza

Configureaza
Mobilpay - credit card

mobilPay SMS. CARD. CASH This module allows you to accept credit card payments by MobilPay.

 Settings

Account Signature
MobilPay Account Signature

Private Key No file chosen
MobilPay Private Key

Public Key No file chosen
MobilPay Public Key

Shopping Cart Description
Description appears on mobilpay website

Test Mode ☒ Da ☐ Nu

Pending verification
Transaction is pending verification regarding fraud risk. Money are already taken from the client's credit card

Payed / Confirmed

Pending

Deschisa

Cancelled

Credited

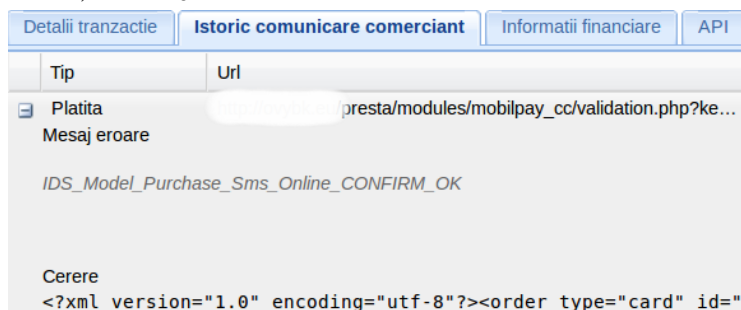
TESTARE SI APROBARE CONT

Pentru a testa implementarea trebuie să accesezi contul tău de sandbox, poți face acest lucru din <https://admin.mobilpay.ro/> accesând secțiunea *Implementare* → *Testează Implementarea*.



În sandbox poți să accesezi secțiunea *Comenzi* → *Card*, aici o să vezi comenzile făcute pe serverul de teste, dacă dorești să selectezi anumite filtre apasă pe *tab-ul Rafinează filtrare*, de aici poți să alegi data, starea tranzacțiilor, etc.

După ce ai efectuat tranzacții de test în sandbox, pentru a verifica comunicarea server to server și erorile înregistrate acolo, accesează secțiunea *Comenzi* → *Card* → *Detalii (icon lupă)* → *Tab-ul Istoric comunicare comerciant*, detaliază semnul + , aici poți să vezi IPN-ul (Instant Payment Notification) transmis de mobilPay în Cerere si Raspunsul primit de la serverul tău, dacă acesta nu este cel așteptat se va înregistra o eroare. Dacă totul este în regulă o să primești mesajul *Confirm_OK*.



Ultimul pas, aprobarea contului de comerciant (aprobarea din punct de vedere tehnic) se face în urma finalizării implementării. Este necesar să testăm noi implementarea pentru a ne asigura că totul funcționează corespunzător, trimite-ne un e-mail către adresa implementare@mobilpay.ro , unde să specifici ce metodă de plată dorești să testăm, adresa URL a site-ului tău unde putem face testarea, un cont de client pe site (user și parola) sau să activează opțiunea de checkout ca vizitator. Rămâi cu redirecționarea către pagina de plată a serverului de teste *sandbox* <http://sandboxsecure.mobilpay.ro/> si cheia privată de pe *sandbox* până finalizăm testele și primești aprobarea.

CONTACT

Toate comunicările, în legătură cu implementarea sistemului de plăți mobilPay, se fac către departamentul tehnic.

E-mail: implementare@mobilpay.ro