# MOBILPAY OPENCART MODUL DE PLATA CARD

MANUAL DE UTILIZARE



# **CUPRINS**

CERINŢE	2
INSTALARE	3
CONFIGURARE	5
TESTARE ȘI APROBARE CONT	6
CONTACT	7



## CERINŢE

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

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 şi a noastra, descarcă contractul cadru şi anexele din <a href="https://admin.mobilpay.ro/">https://admin.mobilpay.ro/</a> secțiunea Implementare → Documente legale, acestea trebuiesc semnate, ştampilate şi trimise catre noi în dublu exemplar, în original (pentru mai multe informații poți să iei legatura 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 primeşti aprobarea contului (mai multe informații găseşti la pagina 8).

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) şi 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, poţi face acest lucru accesând <a href="https://admin.mobilpay.ro/">https://admin.mobilpay.ro/</a> secţiunea *Admin* → *Conturi de comerciant* → *Adaugă*.



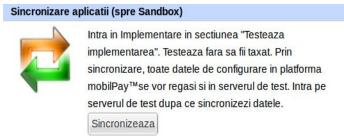


### **INSTALARE**

După adăugarea / modificarea contului de comerciant este necesar să faci sincronizarea cu serverul de teste *sandbox* pentru a fi recunoscute noile setări. Poţi face acest lucru accesând <a href="https://admin.mobilpay.ro/">https://admin.mobilpay.ro/</a> secţiunea *Admin* → *Conturi de comerciant* → *Modifică (icon creion)* → *Tab Informaţii generale, în* secţiunea 'Sincronizare aplicatii (spre Sandbox)', click pe butonul Sincronizează.

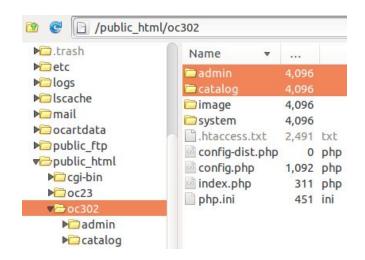
Dacă nu ai butonul 'Sincronizează' este pentru ca ai doar contul de comerciant adăugat automat, de tip 'Default'. Trebuie să adaugi un cont de comerciant standard (<a href="https://admin.mobilpay.ro/">https://admin.mobilpay.ro/</a>, secţiunea Admin—Conturi de comerciant—Adaugă şi completează paşii pentru crearea unui nou cont), ulterior, o să poţi face sincronizarea.





Adaugarea modulelor mobilPay se face direct pe server-ul tău, abia după aceea le poţi instala şi configura în partea de administrare a site-ului. Deci, adaugarea modulului necesită folosirea unui client FTP sau File Manager din cPanel pentru a încarca modulul pe serverul tău, trebuie să cunoşti detaliile de conexiune la serverul tău.

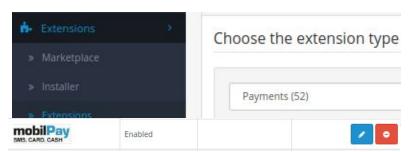
Dezarhivează folderul corespunzător versiunii tale de OpenCart. Cele 2 foldere rezultate trebuiesc încarcate direct pe serverul tău, în /public\_html/ . Ex:





#### | mobilPay.ro | mobilPay Wallet |

După ce transferul s-a finalizat, intră în panoul de administrare al OpenCart şi mergi la *Extensions*  $\rightarrow$  *Extensions*  $\rightarrow$  *Alege domeniul extensiilor - 'Payments'*, caută modulul mobilPay şi instalează-l.



#### Atentie!

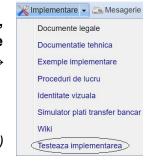
Urmatorul pas este să încarci pe serverul tău cheile de securitate care asigură comunicarea criptata cu serverul mobilPay. Cheile de securitate (img.1 și 2) trebuiesc încarcate pe serverul tău, în locația - /public\_html/.../catalog/Mobilpay/cert (img.3) ! - Certificat digital mobilPay (cheia publică) și Certificat cont comerciant (cheia privată) de pe serverul de producție și aceleași două chei de pe serverul de teste, acestea pot fi descărcate urmând cele două puncte de mai jos:

 Cheile de securitate de pe serverul de producţie le găseşti în https://admin.mobilpay.ro/ , secţiunea Admin → Conturi de comerciant → Modifică (icon creion) → tab-ul Setări securitate.



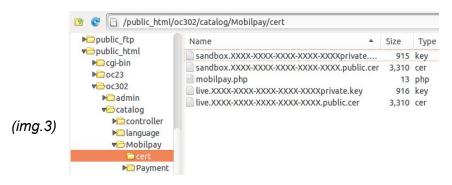
(img.1)

Accesează serverul de test sandbox din <a href="https://admin.mobilpay.ro/">https://admin.mobilpay.ro/</a>, sectiunea Implementare → Testează implementarea. Iar cheile de securitate de pe serverul de teste le găseşti în secțiunea Admin → Conturi de comerciant → Modifică (icon creion) → tab-ul Setări securitate.



(img.2)

 Încarcă cheile publice şi cheile private pe serverul tău, în locația /public\_html/.../catalog/Mobilpay/cert

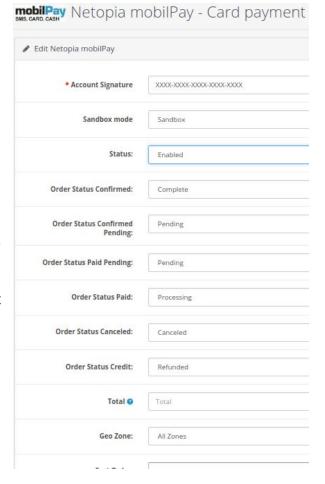




## CONFIGURARE

După ce a fost finalizată instalarea modulului mobilPay este necesar să-l configurezi pentru a fi funcțional. Click pe Edit pentru a configura modulul și completează-l conform exemplului de mai jos:

- Semnatura contului de comerciant
- Sandbox mode Sandbox / Live
- Status Enabled
- Order Status <u>Confirmed</u> setează "Complete", daca nu-l ai disponibil poți adauga alt status similar sau îți poți crea propriile statusuri din setările OpenCart.
- Order Status <u>Confirmed</u> <u>Pending</u> setează "Transaction under review" sau "Pending"
- Order Status <u>Paid Pending</u> setează "Payment under review" sau "Pending"
- Order Status *Paid* setează Processing
- Order Status *Canceled* setează Canceled
- Order Status Credit setează Refunded



Ai detaliate toate stările tranzacțiilor mobilPay pentru plata prin card in urmatorul link.



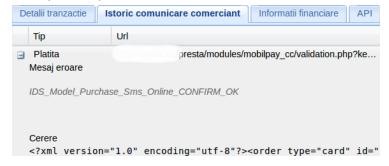
## TESTARE ŞI APROBARE CONT

Pentru a testa implementarea trebuie să accesezi contul tău de sandbox, poți face acest lucru din  $\underline{https://admin.mobilpay.ro/}$  accesând secțiunea  $\underline{Implementare} \rightarrow \underline{Testează}$   $\underline{Implementarea}$ .



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

După ce ai efectuat tranzacții de test în sandbox, pentru a verifica comunicarea server to server  $\S$ i erorile înregistrate acolo, accesează secțiunea  $Comenzi \to Card \to Detalii$  (icon lupă)  $\to Tab$ -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 asteptat se va înregistra o eroare. Dacă totul este în regulă o să prime $\S$ ti 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 funcționeaza 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 catre pagina de plată a serverului de teste sandbox <a href="https://sandboxsecure.mobilpay.ro/">http://sandboxsecure.mobilpay.ro/</a> si cheia privată de pe sandbox până finalizăm testele și primești aprobarea.



## **CONTACT**

Toate comunicările, în legatură cu implementarea sistemului de plăti mobilPay, se fac către departamentul tehnic.

E-mail: <a href="mailto:implementare@mobilpay.ro">implementare@mobilpay.ro</a>