

PHPCoin

A stack of white papers or documents, slightly fanned out, set against a purple background.

“Web hosting for the little guy”

A stack of white papers or documents, slightly fanned out, set against a green background.

Introducere

- PhpCoin este o aplicatie server side dezvoltata in Php si destinata in special firmelor care au ca domeniu de activitate webhosting-ul. Aplicatia poate fi folosita insa si pentru comercializarea altor produse.
- Aplicatia este distribuita gratuit pe site-ul www.phpcoin.com. Singura conditie de folosire a sa este ca logo-ul PHPCoin sa nu fie inlocuit sau eliminat.
- Instalarea aplicatiei este foarte usoara. Sunt necesare urmatoarele lucruri:
 - O baza de date MySQL sau Oracle
 - Un cont parolat de utilizator al serverului de baze de date
 - Adresa serverului pe care exista baza de date(in cazul in care acesta nu se afla pe calculatorul gazda al aplicatiei)



Instalare

- Directorul continand fisierele aplicatiei se copie pe serverul care il va gazdui, fie direct in radacina sau intr-un subdirector.
- In continuare, in fisierul config.php din directorul principal al aplicatiei trebuie editate urmatoarele variabile:
 - Dbhost – numele serverului care gazduieste baza de date in care aplicatia isi va pastra setarile, oferta si clientii.
 - Dbuname – numele unui utilizator cu drepturi de editare asupra bazei de date
 - Dbpass – parola utilizatorului mentionat mai sus
 - Dbname – numele bazei de date
- Dupa acest pas, se ruleaza de pe server fisierul setup.php din directorul coin_setup al distributiei



Instalare(Continuare)

- Setup-ul aplicatiei va verifica datele introduse in fisierul config.php. Daca totul a fost introdus corect, atunci aplicatia va confirma conexiunea la baza de date si va cere parola utilizatorului inscris in fisierul config.php.
- Dupa introducerea parolei, aplicatia isi va crea propriile tabele in baza de date furnizata. La sfarsitul acestei faze va apare o legatura catre formularul de login al administratorului aplicatiei. Numele de cont implicit al acestuia este webmaster iar parola este cea mentionata la instalarea aplicatiei pentru accesul la baza de date.
- Gata! Aplicatia este instalata. Accesul se face mentionand URL-ul la care este localizat directorul aplicatiei. Ex.: www3.infoiasi.ro/~fdv4111/phpcoin



Administrare

- Administratorul are urmatoarele optiuni, disponibile in Control Panelul aplicatiei:
 - Posibilitatea adaugarii/editarii/stergerii de administratori .
 - Posibilitatea adaugarii/editarii/stergerii de clienti in baza de date
 - Posibilitatea adaugarii/editarii/stergerii de produse disponibile
 - Posibilitatea adaugarii/editarii/stergerii de FAQ – uri
 - Posibilitatea activarii/editarii/dezactivarii de noi modalitati de plata a serviciilor oferite.
 - Posibilitatea editarii prametrilor specifici ai aplicatiei, care determina de la felul cum arata aplicatia pana la functionarea mecanismelor interne.



Utilizarea aplicatiei

- Adaugarea de comenzi poate fi facuta manual de catre un administrator sau de catre client. Dealtfel postarea unei comenzi este singura modalitate ca un client sa obtina un cont pentru folosirea aplicatiei.
- O comanda consta in alegerea unui produs din cele puse la dispozitia vizitatorilor sau in editarea unei comenzi personale. Un produs consta in specificarea numelui de domeniu dorit de client, in specificarea limitei de spatiu, a numarului de domenii si subdomenii, a pretului inchirierii respectivului produs, a numarului de clienti de e-mail oferiti.
- Dupa alegerea comenzii, clientul va specifica datele necesare pentru efectuarea platii, care poate fi esalonata lunar, semestrial sau pe o perioada definita de client.
- Aplicatia ofera posibilitatea trimiterii automate sau manuale de attentionari pentru plata la timp a abonamentului clientilor.



Incheiere

- Aplicatia ofera posibilitati pentru a utilizarea unei scheme proprii, folosind o aplicatie destinata special acestui scop, cum ar fi Mambo server. Aceasta aplicatie separa functionalitatea site-ului de interfata sa, inlocuind-o pe aceasta din urma cu una personalizata.
- Pe site-ul responsabil cu distributia produsului exista un ghid pentru cei care folosesc aplicatia pentru prima oara, si deasemenea un forum dedicat discutiilor pe tema folosirii, adaptarii si imbunatatirii aplicatiei.

