



ImageGallery V1.3, 2004/09

ImageGallery je web galerija slika čiji je glavni ekran napravljen u Macromedia Flashu, a administrativne stranice u PHP skriptnom jeziku.

Da biste na Vaš server instalirali ImageGallery, on mora podržavati PHP skriptni jezik i mora imati barem jednu MySQL bazu (koja ne mora nužno biti prazna). ImageGallery kreira samo jednu tablicu u bazi, a ona služi za identifikaciju korisnika.

Za primjer instalacije, u ovom ću tekstu kao ime domene koristiti <http://dkozar.com>.

Instalacija

1. Raspakirajte sadržaj ZIP arhive u neki folder na vašem računalu. Zatim sadržaj tog foldera uploadajte na vaš web server (npr. u direktorij <http://dkozar.com/imagegallery>). Nakon uploada na željenu lokaciju na serveru:

Važno:

- skripti "**config.php**" potrebno je dati dozvolu "**777**" da bi je instalacijska skripta mogla prebrisati!
- direktoriju "**upload**" potrebno je dati dozvolu "**777**" da bi se u njega mogle uploadati slike!

Dozvole postoje na UNIX sistemima. Morate ih namjestiti manualno i to tako da u **Control Panelu** vašeg sajta kliknete na spomenute fajlove te na **change permissions**.

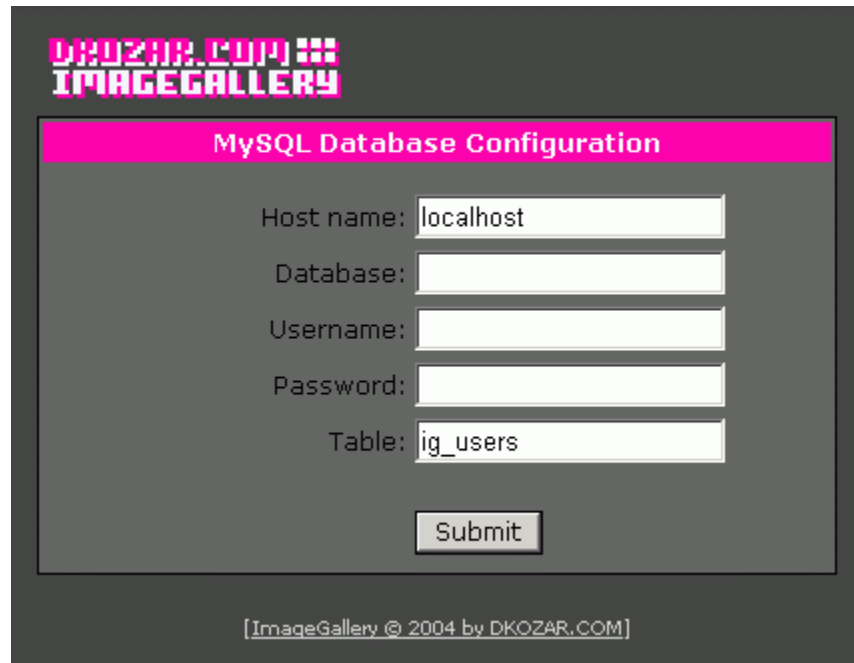
Ukoliko ne namjestite potrebne dozvole, pojavit će se greške:

- a) greška kod pokretanje install skripte
- b) greška kod uploada slika

2. Pomoću Control Panela vašeg web servera:
 - napravite novu MySQL bazu. Možete izabrati bilo koje ime (npr. "imagegallery"), a možete iskoristiti i neku već postojeću bazu (nije nužno kreiranje nove baze za ImageGallery).
 - Kreirajte korisnika (usera) kojim će se služiti PHP skripta za spajanje na bazu. Ovaj username/password ne morate pamtiti jer on ne služi za vašu autentifikaciju kao korisnika. Iz tog razloga može biti što kompleksniji (npr. username: **phpAhadAH367HGj**, password: **dhdsj476FnsD2h4**) - bitno je jedino da kod instalacije ImageGallery upišete **iste** vrijednosti.
 - Pridjelite kreiranog korisnika bazi. Prava (privileges) tog korisnika nad bazom mogu biti "**ALL**" - ali je zbog sigurnosti prirodno namjestiti najmanja potrebna prava. Prava koja u našem slučaju kreirani korisnik mora imati su: "**SELECT**", "**INSERT**" i "**DELETE**".

3. U address bar vašeg browsera upišite adresu foldera u koji ste instalirali galeriju, te na kraju dodajte "/install" npr <http://dkozar.com/imagegallery/install>.

Pojavit će se ekran sljedećeg sadržaja:



- pod "Host name" upišite ime vašeg servera (ako je baza na istom serveru kao i uploadane skripte, onda: **localhost**)
- pod "Database" upišite **ime baze** podataka koju koristite (npr. imagegallery) *
- pod "Username" upišite gore odabrani **username** (za PHP skriptu) *
- pod "Password" " upišite gore odabrani **password** (za PHP skriptu)
- pod "Table" upišite **naziv tablice** koju želite da skripta kreira u MySQL bazi (npr. ig_users)
Oprez! Istoimena tablica ne smije već postojati u bazi, jer će biti obrisana!!!

* Control Panel ima običaj dodavati prefiks imenu baze i imenu usera koje ste vi odabrali, npr. "danko_imagegallery". U tom slučaju upišite takve nazive!

Klikom na "Submit" dobivate poruku o tome je li sve uspješno kreirano.

(Automatski je kreirana tablica u bazi, u njoj je kreiran korisnik **test/test**, i modificirana je konfiguracijska skripta **config.php**)

Važno:

Sada obrišite direktorij "**install**" i njegov sadržaj: u protivnom bi netko drugi mogao prebrisati vašu instalaciju!

Administriranje

Nakon ovih namještanja sustav bi trebao raditi.

U web browser upišite lokaciju na koju ste raspakirali ImageBrowser (npr. <http://dkozar.com/imagegallery>). Trebali bi vidjeti samo praznu Flash aplikaciju, jer još niste uploadali niti jednu sliku.

Da biste uploadali slike, na kraju linka dodajte "/admin", npr.

<http://dkozar.com/imagegallery/admin>

Ako je sa MySQL bazom i konekcijom na nju sve u redu, trebali bi vidjeti formu za logiranje. Utipkajte: username **test** i password **test** i trebale bi se pojaviti dvije ponuđene opcije:

- Upload fajlova
- Administracija korisnika

U prvoj opciji vršite http upload fajlova sa vašeg hard diska na server. Upload, kao i kreiranje novih foldera trebalo bi prolaziti ako ste namjestili dobro dozvole (permissions).

Moguće je pojavljivanje greške:

Call to undefined function: imagecreatefromjpeg() in ... \upload.php

Ona ukazuje na to da vaša php instalacija nema instaliranu ili enablea-anu **gd2.dll** biblioteku ili nema dobro namješten **extensions** folder (zavirite u **php.ini**).

Pomoću druge opcije dodajete nove korisnike i editirate postojeće. Pritom treba naglasiti da se svako editiranje postojećeg korisnika (ili kreiranje novog istoimenog) kopira preko starih podataka. Dakle, ime korisnika mora biti jedinstveno!

Važno:

Odmah obrišite korisnika **test**: u protivnom bi se netko drugi mogao logirati pod tim imenom!

Postoje dvije vrste korisnika:

Običan user:

- može uploadati slike i kreirati foldere

Administrator:

- može uploadati slike i kreirati foldere, te brisati i jedne i druge
- može kreirati i brisati korisnike

Ukoliko ne prolazi brisanje direktorija, to je zbog toga što vaš direktorij sadrži neke slike, a mogu se brisati samo prazni direktoriji! Tada je potrebno prvo izbrisati slike unutar direktorija, a zatim i sam direktorij.

Nakon što ste uploadali slike, vratite se na Flash prikaz i ako je sve u redu, kod "refresha" stranice trebale bi se pojaviti slike unutar Flasha.

→ Sugestije i primjedbe molim da mi pošaljete e-mailom koji ćete naći na stranici <http://dkozar.com>.

Hvala na korištenju! :-)

:: ImageGallery :: Copyright 2004. by Danko Kozar, DKOZAR.COM