

Baz(y)a danych w Joomi(ach)!

Autor: sbuda - 2007/08/07 12:27

WITAM WSZYSTKICH (a szczególnie moderatorów)...
jak to mówi± "dzieñ bez wazeliny to dzieñ zmarnowany" :)
To mój pierwszy wpis tutaj więc trzeba dobrze zacząæ.

ZADANIE

jakie mam przed sob± jest nastêpuj±ce:

Jedna (podstawowa) STRONA GŁÓWNA oraz wiele (setki) generowanych automatycznie (bezpofrednio z poziomu serwera) STRON INDYWIDUALNYCH. Powi±zane tak, ¿eby w pewnym zakresie mo¿na by³o poprzez strony indywidualne dodawaæ teksty/pliki jakby do "wspólnego worka" i na swojej stronie indywidualnej (oraz g³ównej) ten "worek" przegldaæ, w pewnym za¶ zakresie publikowaæ tylko na swojej stronie indywidualnej.

TROPY rozwi±zań

które w g³owie mi siê pojawiaj±:

1. Instalacja STRON INDYWIDUALNYCH na wspólnej bazie danych ze STRON; GŁÓWNY i na poziomie templatek (modu³ów) rozdzielanie prezentowanych tre¶ci (np. niepublikowanie niczego w mainmenu lecz tylko w usermenu itp...).
Trudno¶æ - uwspólnienie artyku³ów indywidualnych pomiêdzy wszystkimi u¿ytkownikami STRON INDYWIDUALNYCH.
Mo¿e rozwi±zaæ to poprzez system materia³ów statycznych? Acha i jeszcze Panel Administratora - trzeba by zablokowaæ dla STRON INDYWIDUALNYCH i wszelkie modyfikacje z frontendu... Jakiej¶ takie intuicje mam...pomys³y?

2. Instalacja STRON INDYWIDUALNYCH na indywidualnych bazach danych oraz opublikowanie komponentu (np. DOCman), który odwo³ywa³by siê nie do tabeli w indywidualnej bazie danych czy lokalnego katalogu lecz do tabeli w bazie pod STRON; GŁÓWNA oraz do umieszczonej tam plikowni. Trudno¶æ... modyfikacja komponentu - odwo³ania do innej (nienaturalnej) bazy danych? Uprawnienia do zapisu plików w innej lokalizacji? Jakiej¶ pomys³y...?

3. A mo¿e ju¿ jest jakie¶ rozwi±zanie... szuka³em... nie znalaz³em :((ale mo¿e ¼le szuka³em i kto¶ znalaz³ :)

ZAZNACZAM

¿e nie chodzi raczej tutaj o:

- prosty system linków ze strony indywidualnej do g³ównej oraz dopisywanie art/plików na g³ównej przez zarejestrowanych u¿ytkowników (te podpiêcia wzajemne powinny byæ "niewidoczne" dla u¿ytkowników i mia³yby wygl±d±æ naturalnie),
- wrapper (chyba, ¿e tylko g³ównego obszaru prezentacji ze STRONY GŁÓWNEJ na g³ówny obszar prezentacji STRONY INDYWIDUALNEJ... choæ znów pojawi³yby siê k³opoty z poziomami dostêpu...)

A mo¿e w zup³nie niew³¶ciw± stronê poszed³em... Proszê o pomoc.

Z góry dziêkujê. Pozdrawiam.

Odp:Baz(y)a danych w Joomi(ach)!

Autor: traczu - 2007/08/07 16:28

mam do¶æ proste rozwi±zanie tworzysz stronê g³ówn± na serwerze ftp tworzysz wewn±trz niej katalog dla stron indywidualnych kopiujesz tam ta t± stronê g³ówn± i tyle masz jedna bazê danych i nieograniczon± ilo¶æ stron indywidualnych z t± sam± zawarto¶ci± tempatki oraz modu³y mo¿esz zmieniaæ no chyba ¿e chcesz mieæ tylko jeden panel do wrzucania zawarto¶ci to tylko raz sobie ustawisz i koniec mo¿esz skasowaæ katalogi administratora

sory ale pro¶ciej nie potrafiê wyt³umaczyc

Odp:Baz(y)a danych w Joomi(ach)!

Autor: sbuda - 2007/08/07 23:43

Witam i dziêki za zainteresowanie i odpowied¼ :)

Twoje rozwi±zanie przypomina mój "TROP 1" choæ oczywi¶cie jest ³atwiejsze do zrealizowania.

Trudno¶æ (podobnie jak u mnie) polega na tym, ¿e ka¿dy z adminów indywidualnych stron ma dostêp do ca³ej bazy (a

to niepożądane) oraz to, że modyfikacje w bazie (np. dodanie artykułu w danej sekcji/kategorii) odbijają się we wszystkich stronach indywidualnych a nawet na głównej (bo z tych samych tabel korzystają wszak) - tymczasem to miałyby być kontrolowane poprzez wydzielone tylko jedną wspólną tabelę.

Zastanawiam się raczej: czy jest pod Joomla! możliwość danych "zapisywania w" i "pobierania z" innej niż natywnej (zakładana podczas instalacji) baza danych. Teoretycznie tak lecz czy ktoś to w praktyce realizował? Może ten rysunek lepiej wyrazi moje myśli.

http://www.jokris.info/components/com_fireboard/uploaded/images/bazy.gif

P.S. Jeszcze tylko... wydaje mi się (zaznaczam, że wydaje mi się tylko), że modyfikacje niektórych modułów w poszczególnych stronkach indywidualnych nie byłyby obojętne dla reszty stron indywidualnych bo ich odinstalowanie czy zainstalowanie dopisuje coś do WSPÓLNEJ bazy danych, tworzy (gdzie w tym wypadku, w którym miejscu/katalogu na dysku?) katalogi i kopiuje pliki. Taka trudność/bagaż wypływa chyba np. w JoGadgets.

Pozdrawiam serdecznie...
może ktoś jeszcze zmierzy się z tym zagadnieniem. :)

Odp: Baza danych w Joomla(ach)!

Autor: traczy - 2007/08/08 11:38

tera już wszystko jasna dzisiaj przysiędę i poszukam rozwiązania

Odp: Baza danych w Joomla(ach)!

Autor: sbuda - 2007/08/08 13:10

Miło :)
co dwie głowy to nie jedna... też nad tym siedzę.
Pewnie trzeba będzie utworzyć "ręcznie" tabelę i napisać moduł obsługujący ją. Ale może są już jakieś rozwiązania...
Zobaczmy...Pozdrawiam.

Odp: Baza danych w Joomla(ach)!

Autor: sbuda - 2007/08/12 13:28

Hmm... wymyśliłem coś takiego... co o tym sądzicie? :)

Instalowałem (zaznaczam, że to z automatu: skryptem tworzącym tabelę w bazie danych, kopiując gotowe katalogi Joomla! oraz edytującym configuration.php wg ustalonych w formacie kryteriów) wszystkie strony indywidualne na tej samej bazie dając im tylko różne prefiksy (nie jos_ tylko np: subdomena_).

Napiszę/przerobię komponent aby łączył się z tą wspólną bazą danych z określoną na sztywno tabelą (czyli zamiast #_ jako prefiks dać na sztywno nazwę bazy danych).

Zanika wówczas (tak mi się wydaje) problem z uwierzytelnieniem przy sięganiu do "innej" bazy danych bo wszystko pracuje na jednej tylko na innych tabelach.

Problemem jaki mi się jawi to "wytrzymałość" i "szybkość" bazy MySQL przy obsłudze 25000 tabel (tabela z instalacji Joomla!*1000) :) choć znam ogromne bazy danych na MySQL.

Co myślicie?
Pozdrawiam.