

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Raven2000.

Оригинал: http://www.lissyara.su/articles/freebsd/www/install_phpbb-2+phpbb-3/

Сразу скажу это не статья, а заметка (само собой ясно, если ты поставил MySQL, Apache, и т.д., то уж тем более, поставь форум). Однако, по результатам голосования в ветке форума, отдельная статья победила большинством голосов. :)

Сначала установим phpBB 2.0.22, затем phpBB 3.0.RC5.

Итак phpBB 2.0.22phpbb-2.0.22_1

A PHP-based bulletin board / discussion forum system

Long description : Sources : Package : Changes : Download

Maintained by: liukang@cn.freebsd.org

Requires: libiconv-1.9.2_2, libxml2-2.6.29, pear-1.6.1, php5-5.2.3, php5-pcre-5.2.3, php5-xml-5.2.3, pkg-config-0.22

Для запуска форума необходимо:1) A webserver or web hosting account running on any major Operating System

2) A SQL database system, one of:

MySQL (3.22 or higher)

PostgreSQL 7.0.3 or higher (preferably 7.1.x or 7.2.x)

MS SQL Server (7 or 2000) directly or via ODBC

MS Access (2000 or XP) via ODBC

3) PHP (4.0.3 and above) with support for the database you intend to use above

Apache & MySQL

I) Apache и PHP5 ставим по моей статье, читаем пункты Установка площадки и MySQL.

II) Об установке MySQL хорошо описано в статье Лиссяры

1) Инсталируем# cd /usr/ports/www/phpbb && make install clean

2) VirtualHost

Далее, в конфиге виртуального хоста, указываем директорию phpBB2<VirtualHost *:80>

Мыло админа

ServerAdmin raven2000@mynet.ru

Рутовая папка

DocumentRoot /usr/local/www/phpBB2

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

```
# Домен алиасы по которым виден хост
ServerName forum.mynet.ru
ServerAlias www.forum.mynet.ru
ServerAlias main.forum.mynet.ru
AddType application/x-httpd-php .php .php3
Action application/x-httpd-php /cgi-bin/php-cgi
DirectoryIndex index.php index.php3 index.html
# Логи
ErrorLog /var/log/www/mynet.ru-error.log
CustomLog /var/log/www/mynet.ru-custom.log combined
# Настройка .htaccess и запрет просматривать его из браузера
AccessFileName .htaccess
<Files ~ ^.ht>
Order allow,deny
Deny from all
</Files>
</VirtualHost>
```

3) Создаем базу данных для форума на MySQLmysql> create database forum;

```
mysql> show databases;
+-----+
| information_schema |
| forum              |
| mysql              |
| typo3              |
+-----+
4 rows in set (0.00 sec)
```

4) Веб визард

В браузере набираем http://IP_сайт/install/install.php

Тут будет что-то вроде визарда#Ставим тип базы

Basic Configuration

Database Type: MySQL 4.x/5.x

Choose your installation method: Install

Database Configuration

Database Server Hostname / DSN: localhost

Your Database Name: forum

Database Username: admin

Database Password: 123456

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

Prefix for tables in database: phpbb_

Admin Configuration

Admin Email Address: 123@mail.ru

Domain Name: forum.myhost.ru

Server Port: 80

Script path: /

Administrator Username: Vasia

Administrator Password: 123456

Administrator Password [Confirm]: 123456

Далее нажимаем инсталляция и нам сообщают

Все ок и кликаем Finish Instalation

Далее видим, что визард просит удалить директории install и contrib.

Please ensure both the install/ and contrib/ directories are deleted

что мы и делаем# rm -R /usr/local/www/phpBB2/install/

Теперь заходим на форум <http://127.0.0.1/login.php> (или http://IP_форум/index.php)

логинимся админом и все - форум готов :)

Для входа в административный раздел - ищем в самом низу слово

Go to Administration Panel и кликнем на него.

5) Русификация форума

Идем на <http://www.phpbb.com/languages/?type=20x>

ищем строку Russian и качаем файлы lang_russian.tar.gz и subsilver_russian.tar.gz

распаковываем содержимое lang_russian.tar.gz с заменой файлов# tar -zxvf

lang_russian.tar.gz

cd lang_russian

cp -R * /usr/local/www/phpBB2/language/lang_english

распаковываем содержимое subsilver_russian.tar.gz, так же, заменив файлы# tar -zxvf

subsilver_russian.tar.gz

cd subSilver/images/lang_russian/

cp * /usr/local/www/phpBB2/templates/subSilver/images/lang_english

Теперь установим phpbb-devel-3.0r3

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

1) Инсталляция# cd /usr/ports/www/phpbb-devel/ && make install clean

2) VirtualHost

Далее, в конфиге виртуального хоста, указываем директорию phpBB3<VirtualHost *:80>

Мыло админа

ServerAdmin raven2000@mynet.ru

Рутловая папка

DocumentRoot /usr/local/www/phpBB3

Домен алиасы по которым виден хост

ServerName forum.mynet.ru

ServerAlias www.forum.mynet.ru

ServerAlias main.forum.mynet.ru

AddType application/x-httpd-php .php .php3

Action application/x-httpd-php /cgi-bin/php-cgi

DirectoryIndex index.php index.php3 index.html

Логи

ErrorLog /var/log/www/mynet.ru-error.log

CustomLog /var/log/www/mynet.ru-custom.log combined

Настройка .htaccess и запрет просматривать его из браузера

AccessFileName .htaccess

<Files ~ ^.ht>

Order allow,deny

Deny from all

</Files>

</VirtualHost>

3) Создание базы в MySQLmysql> create database forum2;

mysql> show databases;

```
+-----+
| information_schema |
| forum2             |
| mysql              |
| typo3              |
+-----+
```

4 rows in set (0.00 sec)

4) Веб визард

Стартуем Apache и набираем в браузере http://IP_Site/install/install.php

В phpbb3 так же, имеется визард.

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

(Я бы посоветовал сразу руссифицировать инсталляцию. Для этого качаем lang_ru.tar.gz по адресу <http://www.phpbb.com/languages/> и распаковываем содержимое архива в /usr/local/www/phpBB3/language/ru)

Далее, во вкладке Установка смотрим Требования все ли установлено на сервере. При наличии всех необходимых компонентов, нажимаем внизу кнопку Начать Установка

Конфигурация базы данных (БД) Тип базы данных: MySQL
Имя сервера БД или DSN:
Порт сервера БД:
Название базы данных: forum2
Имя пользователя БД: admin
Пароль к БД: 123456
Префикс для таблиц в базе данных: phpbb_

С Настройкой администратора все понятно, нажимаем Next, пока не дойдем до раздела Расширенные настройки. В этом разделе внимательно заполняем поля, исходя из собственных настроек и предпочтений. Далее Next, Next (где-то я уже такое видел ;)) и все.

Поздравляем!

Вы успешно установили phpBB 3.0.RC3. Сейчас у вас есть два варианта, как поступить с только что установленным phpBB3:

Сконвертировать имеющуюся конференцию в phpBB3

Единая система конвертирования phpBB поддерживает конвертирование из phpBB 2.0.x и других типов конференций в phpBB3. Если у вас есть конференция, которую вы желаете сконвертировать, перейдите в систему конвертирования.

Начать пользоваться phpBB3!

Нажмите на кнопку ниже, чтобы перейти в администраторский раздел. Уделите некоторое время изучению доступных пунктов меню и настроек. Помните о доступной в интернете документации и форуме техподдержки (на английском) а также

Русскоязычном

форуме перевода Olympus, за дополнительной информацией обратитесь к README.

Удалите, переместите или переименуйте папку install прежде чем начнёте пользоваться конференцией. В противном случае будет доступен только администраторский раздел.

Удаляем директорию install# rm -r /usr/local/www/phpBB3/install/

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

5) Русификация и настройка

Руссифицирование phpbb3 мало чем отличается от второй версии, для этого необходимо:

скачать с сайта <http://www.phpbb.com/languages/> в разделе Russia, файл lang_ru.tar.gz, prosilver_ru.tar.gz, subsilver2_ru.tar.gz.

Распаковываем содержимое архивов в phpBB3

```
# tar zxvf lang_ru.tar.gz
```

```
# mv ru/ /usr/local/www/phpBB3/language/ru
```

```
# tar zxvf prosilver_ru.tar.gz
```

```
# mv prosilver/imageset/ru/ /usr/local/www/phpBB3/styles/prosilver/imageset/ru/
```

```
# tar zxvf subsilver2_ru.tar.gz
```

```
# mv subsilver2/imageset/ru/ /usr/local/www/phpBB3/styles/subsilver2/imageset/ru/
```

Затем в админке переключим на русский.

6) Обновление с RC4 до RCx

На сайте www.phpbb.com заходим в раздел Downloads ищем там раздел

[Changed Files Only] и качаем от туда файл phpBB-3.0.RCx-files.tar.bz2

Распаковываем содержимое архива в phpBB3# mv phpBB-3.0.RC5-files.tar.bz2

```
/usr/local/www/phpBB3/
```

```
# cd /usr/local/www/phpBB3/
```

```
# tar phpBB-3.0.RC5-files.tar.bz2
```

Распакованные файлы:

```
x docs/FAQ.html
```

```
x docs/AUTHORS
```

```
x docs/COPYING
```

```
x docs/auth_api.html
```

```
x docs/header_bg.jpg
```

```
x docs/coding-guidelines.html
```

```
x docs/header_left.jpg
```

```
x docs/CHANGELOG.html
```

```
x docs/INSTALL.html
```

```
x docs/README.html
```

```
x install/
```

```
x install/data/
```

```
x install/data/new_normalizer.php
```

```
x install/data/confusables.php
```

```
x install/install_main.php
```

```
x install/index.php
```

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

```
x install/phpinfo.php
x install/database_update.php
x phpBB-3.0.RC1_to_3.0.RC5.tar
x phpBB-3.0.RC2_to_3.0.RC5.tar
x phpBB-3.0.RC3_to_3.0.RC5.tar
x phpBB-3.0.RC4_to_3.0.RC5.tar
```

Далее запускаем Apache и в браузере набираем

http://IP_сайт/install/database_update.php

Он обновит базу данных до последней стабильной версии и выдаст Обновление базы данных до последней стабильной версии

Тип базы данных :: mysql4

Предыдущая версия :: 3.0.RC4

Обновленная версия :: 3.0.RC5

Очистка имён пользователей

Выполнение может занять некоторое время... Пожалуйста, не останавливайте процесс.

Выполнение :: . Готово

Результат :: Без ошибок

Обновление структуры базы данных

Выполнение :: Готово

Результат :: Без ошибок

Обновление данных

Выполнение :: Готово

Результат :: Без ошибок

Обновление версии и оптимизация таблиц

Выполнение :: . . Готово

Результат :: Без ошибок

Обновление завершено

Убедитесь, что также обновили файлы конференции, этот файл лишь обновляет вашу базу данных. Войдите на конференцию и проверьте, что всё работает нормально.

Не забудьте удалить, переименовать или переместить папку install!

Далее заменим файлы конференции (файлы обновления создаются при распаковке phpBB-3.0.RC5-files.tar.bz2 см выше распакованные файлы)

Заменим файлы# tar zxvf phpBB-3.0.RC4_to_3.0.RC5.tar

Устанавливаем форум phpBB-2 и phpBB-3

Автор: Administrator

07.01.2010 21:20 - Обновлено 28.05.2010 13:39

```
Удалим ненужные файлы и директории# rm -r docs/  
# rm -r install/  
# rm phpBB-3.0.RC*
```

После этого обязательно обновите языковые модули см Русификация форума
тк при обновлении до RCx языковые модули также обновляются под текущую RCx.