

Установка pdo_mysql на Linux CentOS/FreeBSD

В данной статье рассматривается процесс установки хорошо всем знакомого php extension'a или расширения PHP – **pdo_mysql**. Без данного расширения, невозможна работа огромного числа программ.

Хотел бы уточнить, что подобная установка доступна только обладателям VDS (Virtual Dedicated Server - Виртуальный выделенный сервер) серверов и требует базовых знаний работы с командной строкой Unix через ssh. Тем же, у кого нет желания/возможности что-либо таким образом устанавливать, следует для начала зайти в панель управления сервером и проверить статус расширения **PDO**, т.к. оно скорее всего установлено но не включено. Например в панели **ISP**

Manager

необходимо зайти в

Настройки сервера

>>

Расширения PHP

и отыскать строку

pdo_mysql.so

. Проверьте статус этого расширения и включите в случае необходимости.

Установку будем проводить на FreeBSD и CentOS.

FreeBSD

Установить pdo_mysql на FreeBSD очень просто, если вы конечно делаете это из портов. Действия по-порядку:

```
1. Проверяем не установлено ли уже данное PHP-расширение в системе командой:  
pkg_info  
|  
grep php5  
-  
pdo_mysql
```

. Если в ответ пустая строка – переходи к пункту 2.

2. переходим в директорию /usr/ports/databases/php5-pdo_mysql с помощью команды:

```
cd
/  
usr  
/  
ports  
/  
databases  
/  
php5  
-  
pdo_mysql
```

3. для установки pdo_mysql выполняем команду: `make install clean`

дождитесь окончания процесса и всё – pdo_mysql установлен!

4. Последнее действие перезагрузка Apache, лучше сделайте это через вашу хостинг-панель, т.к. неизвестно как именно настроен Apache и под каким пользователем он работает. Для перезагрузки через командную строку выполните: `apachectl restart`

Linux CentOS

Процесс установки pdo_mysql на CentOS не намного сложнее.

1. Поочёрдно выполняем следующие три команды через ssh: `yum install php-devel php mysql-devel httpd php-devel`

```
pecl install pdo
```

```
PHP_PDO_SHARED
=
1
pecl install pdo_mysql
```

2. Затем необходимо добавить 2 строки строки в файл php.ini: `extension=pdo.so`
`extension=pdo_mysql.so`

, который находится скорее всего по такому пути:

```
/usr/local/lib/php.ini
```

3. Последнее действие перезагрузка Apache, лучше сделайте это через вашу хостинг-панель, т.к. неизвестно как именно настроен Apache и под каким пользователем он работает. Для перезагрузки через командную строку выполните: `apachectl restart`