

Установка Apache+PHP-FPM 8.2 (Debian/Ubuntu)

Установка Apache:

```
sudo apt install apache2
```

Редактирование опции <Directory /var/www/> в /etc/apache2/apache2.conf:

```
<Directory /var/www/>  
    Options Indexes ExecCGI FollowSymLinks  
    AllowOverride All  
    Require all granted  
</Directory>
```

Установка пакетов PHP, в данном случае используется версия 8.2, но можно использовать любую другую по желанию, просто замените циферки 8.2 на нужные вам:

```
sudo apt install php-fpm php-gd php-mbstring php-mysql php-zip php-memcached memcached
```

Включение нужных сервисов, PHP-FPM и кэширования:

```
sudo systemctl enable php8.2-fpm && sudo systemctl enable memcached
```

Замена модуля mpm_event на mpm_prefork:

```
sudo a2dismod mpm_event && sudo a2enmod mpm_prefork
```

Активация модуля PHP-FPM:

```
sudo a2enconf php8.2-fpm
```

Установка библиотеки libapache2-mod-fcgid для обмена данными для Apache HTTP и PHP:

```
sudo apt install libapache2-mod-fcgid
```

Активация модуля proxy и proxy_fcgi:

```
sudo a2enmod proxy && sudo a2enmod proxy_fcgi
```

Добавим в конфигурационный файл `/etc/apache2/mods-available/dir.conf` `index.php` в самое начало, должно получиться

```
## DirectoryIndex index.php index.html index.cgi index.pl index.xhtml index.htm
```

Проверка конфигурации:

```
sudo apachectl configtest
```

```
## Output
```

```
Syntax OK
```

Для установки часового пояса в настройках PHP следует найти параметр `date.timezone`, раскомментировать и указать значение:

```
sudo nano /etc/php/8.2/fpm/php.ini
```

Перезапуск PHP-FPM и Apache:

```
sudo systemctl restart php8.2-fpm && sudo systemctl restart apache2
```

Revision #15

Created 23 October 2022 19:55:56 by Scoot

Updated 17 July 2024 23:34:41 by Scoot