

Apache

Apache — наиболее широко используемый веб-сервер с DokuWiki. Большинство хостинг-провайдеров, предлагающих хостинг PHP, также будут использовать Apache.

Установка

В основном все дистрибутивы Linux предлагают пакет Apache для легкой установки.

Пожалуйста, обратитесь к документации вашего дистрибутива, чтобы узнать, как установить программные пакеты.

Пользователь Windows может выбрать установочные пакеты от различных [сторонних поставщиков](#). Хорошой альтернативой также является наша [dokuwiki_on_a_stick](#).



MacOS?

Добавление поддержки PHP

PHP можно добавить через mod_php или fpm.



добавить информацию

Включение поддержки .htaccess

 [.htaccess](#)



добавить информацию

См. также: [Stackoverflow: htaccess не читается.](#).

Переписывание для более удобных URL-адресов

Чтобы включить [перезапись](#) URL, вам сначала нужно включить модуль `mod_rewrite`. В большинстве дистрибутивов Linux это можно сделать, вызвав:

```
sudo a2enmod rewrite  
sudo apache2ctl restart
```

Правила перезаписи затем можно настроить на основе vhost или через `.htaccess` файл. Последнее является более распространенным вариантом использования — см. выше, как включить `.htaccess` файлы.

Dokuwiki поставляется с дистрибутивной копией файла `.htaccess`, который называется `.htaccess.dist`, просто переименуйте файл в `.htaccess` и отредактируйте его, раскомментировав соответствующие строки.

Вот пример того, как должны выглядеть правила переписывания.

```
RewriteEngine on
```

```
RewriteBase /dokuwiki
```

```
RewriteRule ^_media/(.*) lib/exe/fetch.php?media=$1 [QSA,L]
RewriteRule ^_detail/(.*) lib/exe/detail.php?media=$1 [QSA,L]
RewriteRule ^_export/([^\/]+)/(.*) doku.php?do=export_$1&id=$2 [QSA,L]
RewriteRule ^$ doku.php [L]
RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} ! -f
RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} ! -d
RewriteRule (.*) doku.php?id=$1 [B,QSA,L]
RewriteRule ^index.php$ doku.php
```

Обратите внимание, что эта строка RewriteBase /dokuwiki может вообще не понадобиться. Если вы ее используете, вам нужно заменить путь /dokuwiki на любой каталог, который вы используете в своем URL для перехода к вики. Если ваша вики находится на верхнем уровне домена (например, <http://example.com> указывает на начальную страницу вики), то используйте RewriteBase /.

Флаг B требуется в Apache 2.4.56, чтобы избежать ошибок AH10411: Rewritten query string contains control characters or spaces

Статус Apachectl нарушен

Правила перезаписи DokuWiki могут повлиять на команду apachectl status и заставить ее возвращать страницу DokuWiki 404 вместо страницы статуса сервера. Вы можете исправить это, добавив исключение в правила перезаписи

```
RewriteCond %{REQUEST_URI} !^/server-status$
```

или создав пустой файл статуса сервера в корневой папке dokuwiki, где находится doku.php.

См. сообщение на форуме [Статус Apachectl нарушен с dokuwiki](#)

Смотрите также

- [Советы по отладке правил перезаписи .htaccess](#)

From:
<https://wwoss.ru/> - worldwide open-source software

Permanent link:
<https://wwoss.ru/doku.php?id=wiki:install:apache>

Last update: 2024/08/09 02:24

