

# Настройка прав доступа к папкам и файлам

[dokuwiki\\_permissions.sh](#)

```
#!/bin/bash

root_path=/opt/dokuwiki/

chown -R www-data:www-data $root_path
find $root_path -type d -exec chmod -v 770 {} \;
find $root_path -type f -exec chmod -v 660 {} \;
```

## Настройка HTTP сервера

1. Нужно создать файл:

[/opt/dokuwiki/conf/apache.conf](#)

```
AliasMatch ^/dokuwiki/sites/[^/]+$      /opt/dokuwiki/
AliasMatch ^/dokuwiki/sites/[^/]+/(.*)$ /opt/dokuwiki/$1
Alias   /dokuwiki      /opt/dokuwiki/

<Directory /opt/dokuwiki/>
  Options +FollowSymLinks
  AllowOverride All
  order allow,deny
  Allow from all
  <IfModule mod_rewrite.c>
    # Uncomment to implement server-side URL rewriting
    # (cf. <http://www.dokuwiki.org/config:userrewrite>).
    # Do *not* mix that with multisite!
    #RewriteEngine on
    #RewriteBase /dokuwiki
    #RewriteRule ^lib                - [L]
    #RewriteRule ^doku.php           - [L]
    #RewriteRule ^feed.php           - [L]
    #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]
    #RewriteRule (.*)                doku.php?id=$1 [QSA,L]
  </IfModule>
</Directory>
```

```
<Directory /opt/dokuwiki/bin>
    Deny from all
</Directory>

<Directory /opt/dokuwiki/data>
    Deny from all
</Directory>

<VirtualHost *:80>
    DocumentRoot /opt/dokuwiki/
    ServerName wiki.domain.ru
</VirtualHost>
```

2. Выполнить следующие действия:

[dokuwiki\\_install.sh](#)

```
#!/bin/bash

# Создаем символическую ссылку
ln -s /opt/dokuwiki/conf/apache.conf /etc/apache2/sites-
available/dokuwiki.conf
# Разрешаем сайт
a2ensite dokuwiki
# Перезапуск
service apache2 reload
```

## Настройка

Начальная настройка: <http://wiki/dokuwiki/install.php?l=ru>

## Назначение папок и файлов



### Назначение папок

Папка с настройками	conf/
Основные настройки	conf/local.php
Папка с данными	data/
Старые версии страниц	data/attic/
Страницы	data/pages/
Кэш (html)	data/cache/
Индексы	data/index/
Блокировки	data/locks/
Файлы	data/media/
Старые версии файлов	data/media_attic/
Временные файлы	data/tmp/

## LDAP

Авторизация через LDAP

Установка:

```
apt-get install php5-ldap
```

Пример для сервера OpenLDAP:

[local.php](#)

```
# Имя группы администраторов
$conf['superuser'] = '@dokuwiki-admin';

# LDAP
$conf['openregister']= 0;
$conf['authtype']    = 'ldap';
$conf['auth']['ldap']['version'] = 3;
$conf['auth']['ldap']['server']  = 'Сервер_LDAP';
$conf['auth']['ldap']['port']    = 389;
$conf['auth']['ldap']['binddn']  = 'cn=admin,dc=domain';
$conf['auth']['ldap']['bindpw']  = 'ПАРОЛЬ';
$conf['auth']['ldap']['usertree'] = 'cn=%{user},ou=users,dc=domain';
$conf['auth']['ldap']['userfilter'] =
'(&(cn=%{user})(objectClass=posixAccount))';
$conf['auth']['ldap']['grouptree'] = 'ou=groups,dc=domain';
$conf['auth']['ldap']['groupfilter'] =
'(|(memberUid=%{user})(gidNumber=%{gid}))';
# $conf['auth']['ldap']['debug']    = 1;
```

<https://www.dokuwiki.org/ru:auth:ldap>

## PHP

Настройка PHPsoftware:development:ps\_pycharm:php:php\_setting

Преобразование URL средствами веб-сервера Для того, чтобы привести URL к «красивому» виду можно включить Преобразование URL средствами веб-сервера, более подробно описано по адресу: URL-преобразование

Добавить модуль в [Apache](#)

```
a2enmod rewrite
service apache2 restart
```

Разрешить преобразование:

[dokuwiki/local.php](#)

```
$conf['userrewrite'] = '1';
```

Включить правила:

В файле `dokuwiki/htaccess` нужно убрать символ комментария с следующих строк:

### `dokuwiki/htaccess`

```
RewriteEngine on

# Путь dokuwiki на веб сервере
RewriteBase /dokuwiki

RewriteCond %{HTTPS} !=on
RewriteRule ^lib/exe/xmlrpc.php$
https://%{SERVER_NAME}%{REQUEST_URI} [L,R=301]
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=$1 [QSA,L]
RewriteRule ^index.php$          doku.php
```

После этого URL будут выглядеть примерно так:

```
http://dokuwiki/start:1
```

При этом старые URL, например:

```
http://dokuwiki/doku.php?id=start:1
```

тоже будут работать.

## Резервное копирование

Список папок:

```
/opt/dokuwiki/dokuwiki
```

Исключение:

```
/opt/dokuwiki/data/cache
/opt/dokuwiki/data/locks
/opt/dokuwiki/data/tmp
```

Дополнительно можно использовать расширение [BackupTool for DokuWiki](#)

## Восстановление

При восстановлении данных из резервной копии необходимо создать папки:

```
mkdir /opt/dokuwiki/data/locks
mkdir /opt/dokuwiki/data/tmp
```

## Шаблоны

[Внешняя ссылка](#)

## Расширения

[Расширения](#)

### Writer2DokuWiki

Преобразование синтаксиса форматирования LibreOffice в формат DocuWiki: Расширение Writer2DokuWiki

#### Установка

В меню Сервис\Управление расширениями...\Добавить, открыть Writer2DokuWiki.oxt, перезапустить LibreOffice

#### Выполнение

Выбрать меню Сервис\Дополнения\Writer2DokuWiki

## Проблема в версии 0.0.20140505.a+dfsg-4+deb8u1

Проблема возникает при попытке загрузить файл.

- Пакет: dokuwiki\_0.0.20140505.a+dfsg-4+deb8u1\_all.deb
- DokuWiki: 2014-05-05a «Ponder Stibbons»

Решение проблемы: нужно применить заплатку: [ajax.diff](#)

```
cd /usr/share/dokuwiki/lib/exe patch ajax.php<ajax.diff
```

## Ошибки расширений после перехода на PHP7

В общем случае нужна замена аргументов функций.

Образец:

Заменяем

```
function register(&$c)
```

на

```
function register(Doku_Event_Handler $c)
```

[Declaration should be compatible with... | Andreas Gohr on Patreon](#)

[Error Messages for plugins after update to PHP7 - DokuWiki User Forum](#)

## CSS

В этом разделе описаны изменения таблиц стилей CSS.

<https://www.dokuwiki.org/devel:css>

### userstyle.css

В файл conf/userstyle.css для примера внесены следующие изменения:

1. Выравнивание по ширине и «красная строка» для основного текста
2. Исправление после изменений «для основного текста» для расширения **WRAP**
3. Таблицы: вертикальное выравнивание по середине ячейки

<b>Заголовок 1</b>	<b>Заголовок 2</b>
	<b>Заголовок 2/2</b>
Строка 1	Строка 2
Строка 1/2	

Отключение фона из блоков CODE Расширение [Hidden](#)

[conf/userstyle.css](#)

```
/* Выравнивание текста */
/* Основной текст */
p {
text-align: justify;
/* text-indent: 1.5em; */
}
```

```
/* Списки */
li {
text-align: justify;
/* text-indent: 0em; */
}
/* Содержание */
#dw__toc li{
text-align: left;
}

/* Plugin WRAP */
.wrap_leftalign p{
text-align: left;
}
.wrap_centeralign p{
text-align: center;
}
.wrap_rightalign p{
text-align: right;
}
.wrap_justify p{
text-align: justify;
}

/* Таблицы */
td, th {
vertical-align: middle;
}

/* CODE */
pre, code, samp, kbd {
line-height: 15px;
background-color: transparent;
box-shadow: none;
}

/* Редактор */
.dokuwiki textarea.edit {
font-family: monospace;
font-size: 150%
}

/* Строка поиска */
form.search input {
padding-left: 0.5em;
}
```

## Логотип

- lib/tpl/dokuwiki/images
  - apple-touch-icon.png
  - favicon.ico
  - logo.png
- data/media
  - logo.png

## Ссылки

[Ссылка на источник статьи](#)

From:

<http://git.wwooss.ru/> - **worldwide open-source software**

Permanent link:

<http://git.wwooss.ru/doku.php?id=wiki:administration&rev=1692457831>

Last update: **2023/08/19 18:10**

