

# 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\$

[<http://git.wwooss.ru/>](https://%{SERVER_NAME}%{REQUEST_URI} [L,R=301] RewriteRule ^_media/(.*)</a></p></div><div data-bbox=)

```
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 Old default template

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:

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

Заголовок 1 Заголовок 2 Заголовок 2/2 Строка 1 Строка 2 Строка 1/2 Увеличение размера шрифта в редакторе страниц 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
```

From:

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

Permanent link:

<http://git.wwooss.ru/doku.php?id=wiki:administration&rev=1692455510>

Last update: **2023/08/19 17:31**

