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:userewrite>).
        # 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['userewrite'] = '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 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:

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

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 тест */
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:
https://wwoss.ru/ - **worldwide open-source software**

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=wiki:administration&rev=1692457267

Last update: **2023/08/19 18:01**