Переменные окружения

Эта статья предоставит вам краткий обзор доступных переменных и констант, которые вы можете использовать при разработке плагинов или шаблонов.

Глобальные переменные

$ACT

Содержит текущее действие, см. режимы действий. (reference)

$auth

Глобально доступный объект `$auth`, представляет используемый бэкенд аутентификации. (reference)

$conf

Глобально доступный массив `$conf` содержит все настройки «ДокуВики». В основном, он соответствует следующей структуре:

- `$conf[<setting_name>]` — настройки «ДокуВики» (см. config)
- `$conf[<setting_group>][<setting_name>]` — некоторые настройки «ДокуВики» используют этот формат, т.е. настройки ftp, proxy и target.
- `$conf['tpl'][<template_name>][<setting_name>]` — настройки конфигурации шаблона, см. документацию по шаблону.
- `$conf['plugin'][<plugin_name>][<setting_name>]` — настройки конфигурации плагина, см. документацию по плагину.
- `$conf['auth'][<auth_name>][<setting_name>]` — настройки конфигурации бэкенда аутентификации, см. документацию по бэкенду аутентификации.

Обычно вам нет необходимости непосредственно обращаться к этому массиву. И плагины, и шаблоны имеют собственные методы для доступа к их настройкам конфигурации.

(reference)

$ID

Содержит имя «рендеримой» в настоящий момент статьи. Обычно это просматриваемая в настоящий момент, но не обязательно - см. ниже `$INFO['id']`. (reference)

$INFO

Это ассоциативные массив, заполненный информацией предоставленной функцией pageinfo() из `inc/common.php`.

В настоящий момент элементами массива является:

- `id` — имя основной статьи просматриваемой в настоящий момент. Обычно совпадает с `$ID`, но иногда может быть другой. См. подробности в 1320.
- `rev` — номер версии основной статьи, просматриваемой в настоящий момент, обычно совпадает с $REV.
- `userinfo` — установлен только для зарегистрированных пользователей, ассоциативный массив:
  - `pass` — пароль, зашифрованный
  - `name` — полное имя
  - `mail` — адрес email
  - `grps` — группы, к которым относится пользователь (массив [Array])
  - `buid` — специальный id, сконструированный из браузера и IP адреса пользователя
- `perm` — права пользователя, относящиеся к текущей статье ($ID)
- `subscribed` — true, если пользователь подписан на эту статью, иначе false
- `namespace` — пространство имен, к которой относится текущая статья ($ID)
- `locked` — true, если статья заблокирована, иначе false
- `filepath` — путь в файловой системе к сырым данным wiki текущей статьи ($ID+$REV)
- `exists` — true, если сырые данные wiki текущей статьи существуют ($ID+$REV), иначе false
- `rev` — id версии для текущей статьи ($ID), пустая статья, если просматривается текущая версия
- `writable` — true, если для текущей статьи ($ID+$REV) комбинация наличия файла, разрешений файла и разрешений ACL пользователя позволяет редактировать существующий файл или создать еще не существующий файл. Иначе false.
- `editable` — true, если текущая статья ($ID+$REV) доступна для записи и не заблокирована.
- `lastmod` — временная метка последней модификации текущей статьи ($ID+$REV)
- `meta` — метаданные текущей статьи ($ID)
- `ip` — ip адрес последнего редактировавшего текущую статью ($ID+$REV) пользователя
- `user` — username последнего редактировавшего текущую статью ($ID+$REV) пользователя
- `sum` — краткая анотация изменений текущей статьи ($ID+$REV)
- `editor` — имя пользователя (или ip адрес, если имя неизвестно) последним редактировавшего текущую статью ($ID+$REV)
- `isadmin` — true, если зарегистрированный пользователь является суперпользователем
- `ismanager` — true, если зарегистрированный пользователь является менеджером
- `draft` — содержит название файла черновика для текущего пользователя и статьи.
- `ismobile` — true, если статья просматривается с мобильного устройства или телефона.
- `client` — имя пользователя, зарегистрированного в настоящий момент

$lang

Ассоциативный массив, содержащий все строки перевода интерфейса, плагинов и шаблонов. (reference)

$REV

Содержит штамп времени версии отображаемой в настоящий момент статьи. `false`, если рассматривается самая свежая версия статьи. (reference)

$_SERVER['REMOTE_USER']

Эта переменная явно прописывается механизмом аутентификации «ДокуВики», когда юзер зарегистрировался, и содержит имя пользователя.

$TEXT

В режимах `save` и `preview` эта глобальная переменная содержит текст предоставленный в форме редактирования. (reference)

$TOC

Эта переменная будет использована (если заполнена) функцией tpl_toc() для построения "содержания" статьи. Обычно, эта переменная пуста и tpl_toc() строит «содержание» из метаданных статьи. (reference)

$USERINFO

Глобально доступный ассоциативный массив, который содержит информацию об **авторизованном** пользователе.

- pass - хэш пользовательского пароля
- name - полное имя пользователя
- mail - e-mail адрес пользователя
- grps - массив групп, к которым относится пользователь

(reference)

$JSINFO

Этот массив содержит данные, передаваемые JavaScript в качестве глобальной переменной (смотри jsinfo).

Константы

Ниже приведен список наиболее важных констант.

AUTH_<*>

Тип констант AUTH_<*> представляет уровни доступа (в виде целых чисел) используемые в системе списков доступа «ДокуВики». Они могут для того, чтобы проверка списков доступа к данной статье /пространству имен выглядела более понятной.

```
if (auth_quickaclcheck($ID) >= AUTH_READ) {
    // do sth.
}
```

AUTH_NONE

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 0
- reference

AUTH_READ

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 1
- reference

AUTH_EDIT

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 2
- reference

AUTH_CREATE

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 4
- reference

AUTH_UPLOAD

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 8
- reference

AUTH_DELETE

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 16
- reference

AUTH_ADMIN

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 255
- reference

DOKU_<*>

Тип констант DOKU_<*> содержит различные *системные* значения для внутреннего использования «ДокуВики».

DOKU_BASE

Базовый URL инсталляции «ДокуВики». (reference)

```
/dokuwiki/
```

DOKU_CONF

Путь к директории конфигурации инсталляции DokuWiki на сервере. (reference)

```
/var/www/dokuwiki/conf/
```

DOKU_REL

Базовый URL к инсталляции «ДокуВики» (reference)

DOKU_URL

Абсолютный URL к инсталляции DokuWiki (reference)

DOKU_INC

Путь к директории включаемых файлов инсталляции DokuWiki на сервере. (reference)

```
/var/www/dokuwiki/
```

DOKU_TPL

Путь к директории используемого шаблона на сервере. (reference)

```
/dokuwiki/lib/tpl/<template>/
```

DOKU_TPLINC

Путь к директории включаемых файлов используемого шаблона на сервере. (reference)

```
lib/tpl/<template>/
```

Или если установлен параметр canonical:

```
http//domain.org/lib/tpl/<template>/

https://www.dokuwiki.org/wiki:devel:environment
```

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

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=wiki:devel:environment

Last update: **2024/08/15 01:53**