
CKAN-UGIS Documentation

Выпуск 1

Dmitry Velikiy

28 August 2014

1	Описание изменений	3
1.1	Обновление SKAN	3
1.2	Безопасность	3
2	Идеи	5
2.1	Включить загрузку	5
2.2	Безопасность	5
2.3	Разное	5
3	Среда разработки	7

Документация для разработчиков.

Содержание:

Описание изменений

1.1 Обновление SKAN

С версии 2.0.3 до версии 2.2

<http://docs.ckan.org/en/latest/maintaining/upgrading/index.html>

Запуск virtualenv:

```
sudo -s
source /usr/lib/ckan/default/bin/activate
```

Бэкап базы данных:

```
/usr/lib/ckan/default/bin/paster db dump --config=/etc/ckan/default/production.ini ugis_ckan_database.pg_dump
```

- заменил development.ini на production.ini т.к. изначально установлена production версия SKAN (из бинарников).

Примечание: Most errors with paster commands can be solved by remembering to activate your virtual environment and change to the ckan directory before running the command:

```
. /usr/lib/ckan/default/bin/activate
cd /usr/lib/ckan/default/src/ckan
```

1.2 Безопасность

1.2.1 reCAPTCHA

В production.ini:

The public and private keys for your Recaptcha account, for example:

```
ckan.recaptcha.publickey = 6Lc...-KLc
ckan.recaptcha.privatekey = 6Lc...-jP
```

Setting both ckan.recaptcha.publickey and ckan.recaptcha.privatekey adds captcha to the user registration form. This has been effective at preventing bots registering users and creating spam packages.

2.1 Включить загрузку

- datastore

2.2 Безопасность

- hide registration
- captcha

2.3 Разное

- <http://data.gov.uk/blog/integrating-ckan-and-drupal>
- <https://github.com/GSA/data.gov>

Среда разработки

Виртуальная машина (Ubuntu 12.04) на базе Vagrant. [Форк на Github](#)