

# Использование Ansible для управления серверами и Drupal

DrupalCamp MSK 2014, Андреев Андрей

# Ansible: WTF?

- Разворачивание приложений
- Управление конфигурацией
- Continuous Application Delivery
- Управление облаками (AWS)
- Управление контейнерами (Docker)
- Windows? In progress...
- It is clientless!

# Ansible: быстрый старт

```
sudo aptitude install ansible
```

```
git clone git@github.com:andyceo/ansible-  
example.git
```

```
cd ansible-example
```

# Ansible: быстрый старт

```
ansible-galaxy install andyceo.preconf  
andyceo.mailutils andyceo.mc andyceo.git  
andyceo.php andyceo.apache andyceo.  
composer andyceo.drush andyceo.mysql  
andyceo.phpmyadmin andyceo.nginx --force
```

# Ansible: быстрый старт

- добавляем управляемый хост в inventory
- добавляем файл с настройками хоста
- [опционально] добавляем файл с настройками группы

# Ansible: быстрый старт - сделано!



# Ansible: устройство

1. Inventory (Dynamic Inventory) (hosts & groups)
2. Playbooks & tasks
3. Roles
4. host\_vars and group\_vars

# Ansible Galaxy

1. репозиторий ролей
2. легко добавить свою роль
3. удобный поиск
4. система рейтинга

# Спасибо!

Вопросы?

<https://github.com/andyceo/ansible-example>