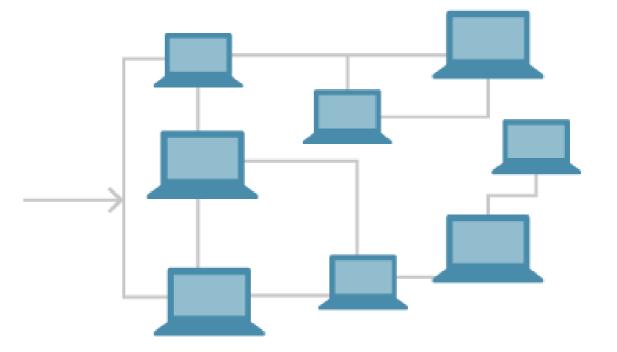


# Автоматизация развертывания инфраструктуры Ansible



#### Требования

- Много серверов
- Хранить конфигурацию
- Восстанавливать сервера
- Добавлять и удалять сервера





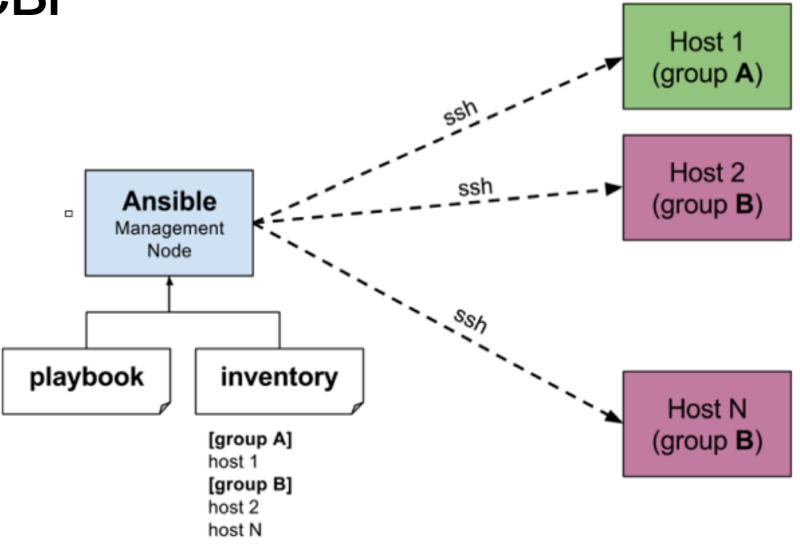
# Ansible плюсы-минусы

• Не нужен агент

SSH

YAML

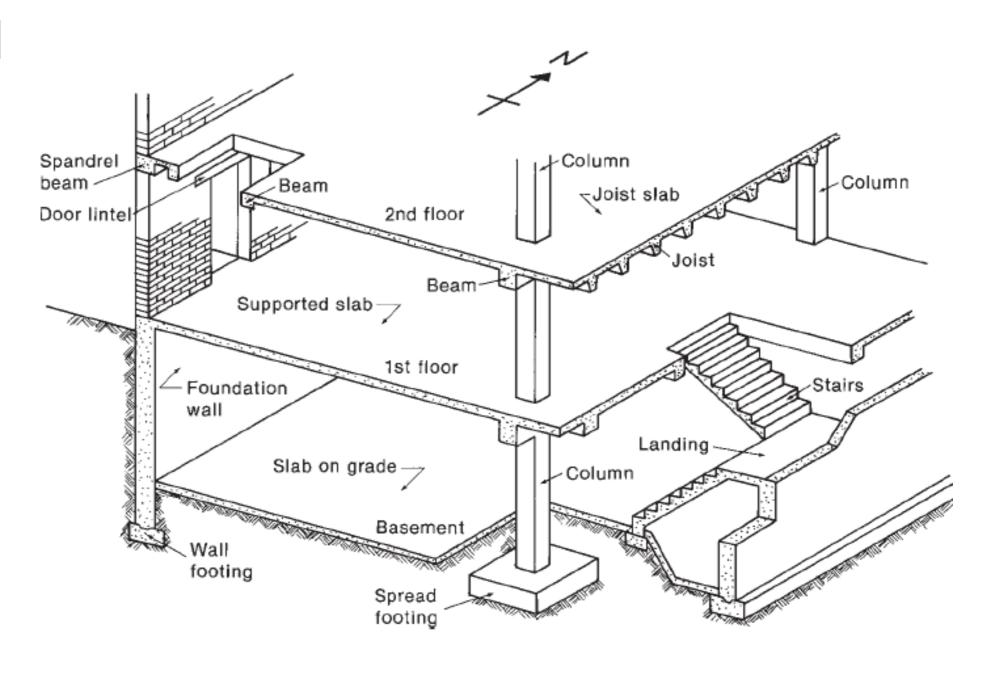
• Идемпотентность





## Ansible сущности

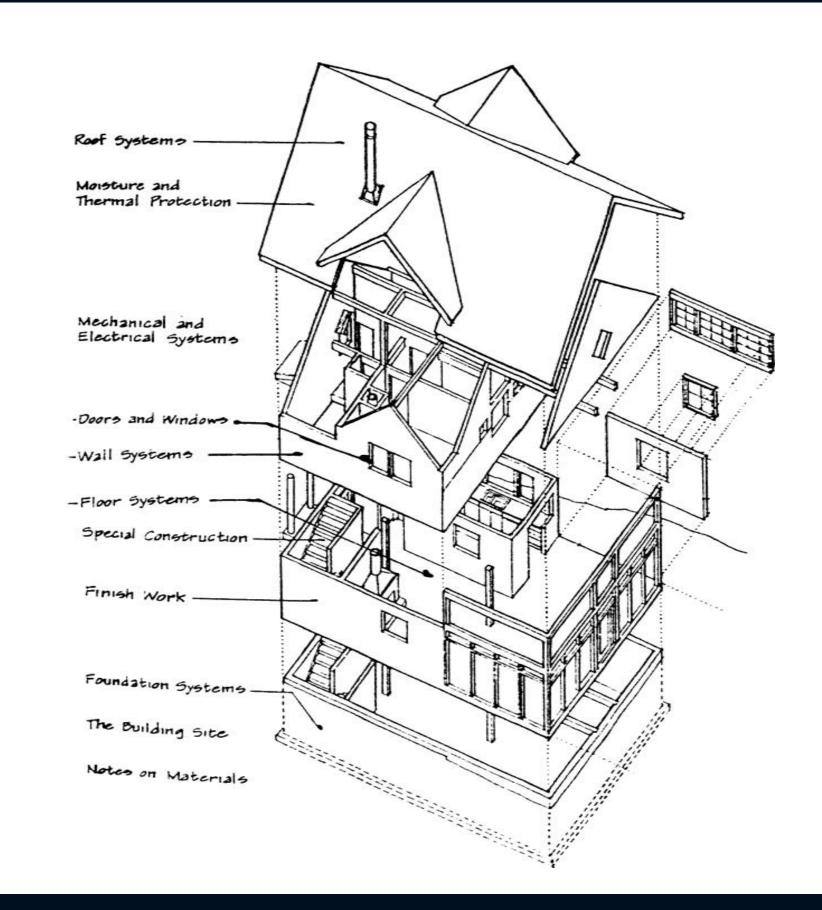
- Task
- Role
- Variables
- Template
- Script
- Handler





## Ansible сущности

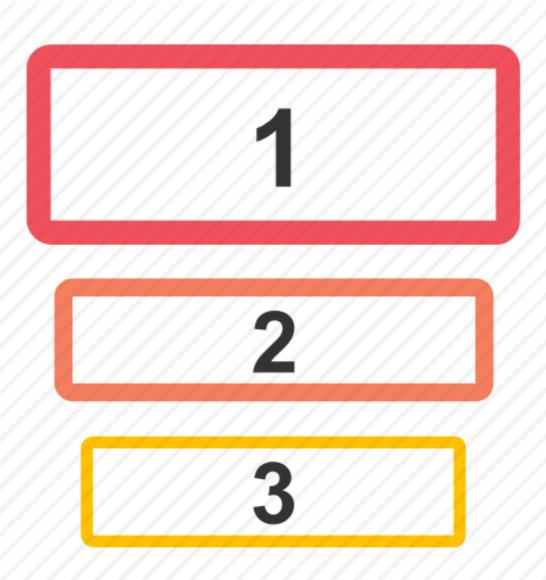
- playbook
- Inventory
- group





#### Приоритет переменных

- Extra vars
- Playbook vars
- inventory/host\_vars
- inventory/group\_vars
- role/defaults





#### Ускорение

[ssh\_connection]

ssh\_args

= -o ControlMaster=auto -o

ControlPersist=600s -o UserKnownHostsFile=/dev/null

pipelining

= True

control\_path

= /tmp/ansible-ssh-%%h-%%p-%%r





#### Вопросы?

