

# Роли

## Структура роли и добавление в playbook

1. Создается папка roles, внутри папки с названиями ролей, внутри каждой папки - defaults files handlers meta templates tasks vars
2. в playbook добавляется

```
roles:  
  - имя
```

## Назначения папок

Папка	Назначение
defaults	позволяет устанавливать переменные по умолчанию для включенных или зависимых ролей.
files	содержит статические файлы и файлы сценариев, которые могут быть скопированы на удаленный сервер или выполнены на нём.
handlers	все обработчики, которые ранее были в вашем плейбуке, теперь могут быть добавлены в каталог.
meta	для метаданных роли, которые используются для управления зависимостями. Например, вы можете определить список ролей, которые должны быть применены до вызова текущей роли.
templates	для шаблонов, которые генерируют файлы на удаленных хостах.
tasks	содержит один или несколько файлов с задачами, которые определяются в разделе tasks обычного плейбука Ansible. Эти задачи могут напрямую ссылаться на файлы и шаблоны, содержащиеся в соответствующих каталогах внутри роли, без необходимости указывать полный путь к файлу.
vars	переменные для роли могут быть указаны в файлах внутри каталога, а затем ссылаться на них в другом месте роли.

## Ссылки:

[Пример преобразования одного файла в роль](#)

Updated 23 June 2024 11:02:37 by Admin