

# Управление пользователями

- Пользователи
  - Команда show users
  - Команда add user
  - Команда update user
  - Команда passwd
  - Команда remove user
- Примеры
  - Добавление нового пользователя
  - Деактивация пользователя

Изначально вход в панель управления через консоль доступен только администратору. Администратор может осуществлять все управление сам или добавить других пользователей.

## Пользователи

Пользователь может иметь следующие поля:

- username
- password

Пользователь может быть владельцем серверных приложений. Также пользователь имеет флаг "active" с помощью которого можно приостановить возможность подключения пользователя к консоли.

Управление пользователями происходит с помощью команд

- show users
- add user
- remove user
- update user
- passwd

См. [Полный список команд ядра](#).

## Команда show users

Используется для вывода существующих пользователей.

Параметры:

[-d | --detail] включить детализированный вывод  
[-a | --active] вывести только активных пользователей

Пример:

```
show users -d -a
```

## Команда add user

Используется для добавления пользователя в систему.

Параметры:

<username> новое имя пользователя, обязательный параметр  
<password> пароль пользователя, обязательный параметр

Пример:

```
add user alice passwd0rd_for_alice  
add user bob bobs_password
```

## Команда update user

Используется для изменения данных пользователя.

Параметры:

[-a | --active] статус пользователя, true или false  
<username> имя пользователя, обязательный параметр

Пример:

```
update user -a false alice
```

## Команда passwd

Используется для смены пароля.

Параметры:

<username> имя пользователя для которого нужно поменять пароль, необязательный параметр

Пример:

```
passwd  
passwd alice
```

## Команда remove user

Используется для удаления пользователя из системы. Пользователь не может быть удален если ему принадлежит приложение. Параметры: <username> имя удаляемого пользователя, обязательный параметр

Пример:

```
remove user bob
```

## Примеры

### Добавление нового пользователя

1. Добавление пользователя bob

```
add user bob bobsPassword  
show users
```

### Деактивация пользователя

После деактивации данные пользователя не удаляются однако пользователь не сможет зайти в систему.

1. Деактивация пользователя john

```
update user -a false john  
show users -d
```