

Подключение к серверу по SSH с аутентификацией через Blitz IDP

Подключение к серверу по SSH с аутентификацией через Blitz IDP выполняется в несколько этапов:

- Этап 1. Настройки RADIUS-сервера в Blitz Identity Provider
- Этап 2. Установка модуля `pam_radius`
- Этап 3. Настройки SSH-клиента
- Этап 4. Настройки подключения к RADIUS-серверу

Для подключения к серверу по SSH с аутентификацией через Blitz IDP выполните следующие действия:

1. Выполните настройки RADIUS-сервера в Blitz IDP согласно [документации](#).
2. Установите модуль `pam_radius` на машине, на которой настраивается ssh-доступ.

Общая инструкция по установке и настройке: [PAM RADIUS Installation and Configuration Guide](#).

3. Выполните настройки SSH-клиента:

- в файле `/etc/ssh/sshd_config` установите:

```
UsePAM yes
ChallengeResponseAuthentication yes
```

- в файле `/etc/pam.d/sshd` замените строку `auth substack password-auth` на блок:

```
auth required pam_sepermit.so
auth sufficient pam_radius_auth.so
#auth substack password-auth
auth include password-auth
```

4. Определите файл, в котором будет выполняться настройка подключения к RADIUS-серверу:

Важно:

При установке из исходных файлов создайте и используйте файл `/etc/raddb/server`. При установке из пакета ОС используйте файл `/etc/pam_radius.conf`.

- В выбранном файле добавьте строку формата:

```
server[:port]      shared_secret  timeout (s)
```

Где:

- `server[:port]` — адрес и порт, на котором настроен RADIUS-сервер в Blitz IDP;
- `shared_secret` — общий ключ, настроенный для сегмента сети SSH-клиента;
- `timeout` — время ожидания ответа от RADIUS-сервера Blitz IDP, в секундах.

Например:

```
172.25.0.81 F6406C95-2597-46DC-8576-4066F6E8B311 60
```

Совет:

После прохождения всех шагов рекомендуем проверить корректность подключения к серверу по SSH с аутентификацией через Blitz IDP.

Версия #3

Admin создал 3 марта 2025 16:28:16

Admin обновил 2 апреля 2025 10:31:36