

Настройка сервисного подключения для ресурсов

Для ресурсов на базе ОС Windows, ОС *nix и СУБД MS SQL Server, MySQL, OracleDB и PostgreSQL, а также Cisco IOS и Inspur BMC можно настроить сервисное подключение, которое позволит выполнять операции:

- Проверка соединения с ресурсом.
- Синхронизация учётных записей.
- Проверка пароля и ключа учётных записей.
- Сброс пароля и ключа учётных записей.
- Синхронизация групп безопасности учётных записей.
- Синхронизация данных о версии ОС или СУБД.


Настройка сервисного подключения может быть осуществлена как при добавлении ресурса, так и после его добавления в Indeed PAM, в данной статье будут рассмотрены примеры настройки сервисного подключения для уже добавленных в систему ресурсов.

Добавление учётных записей

Сервисные операции выполняются от имени сервисной учётной записи, в роли сервисной может быть назначена как локальная учётная запись ресурса, так и доменная учётная запись. Перед настройкой сервисного подключения необходимо добавить в систему локальную или доменную учётную запись.

- [Добавление ресурса.](#)
- [Добавление локальных учётных записей.](#)
- [Добавление домена.](#)
- [Добавление доменных учётных записей.](#)

Выбор и настройка сервисного подключения

- Откройте профиль ресурса и нажмите  справа от параметра **Сервисное подключение**.
- Включите опцию **Использовать коннектор для сервисного подключения**.

Настройка сервисного подключения для ОС Windows

- Выберите **Коннектор - Windows**.
- Если адрес подключения отличается от DNS имени/IP адреса, укажите его, отметив флажком соответствующий пункт.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

Windows

Адрес подключения

win2019.indeed-id.local

☒ Использовать другой адрес для подключения

Вперед

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя локальной** или **доменной учётной записи** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.

Настройка сервисного подключения для ОС *nix

- Выберите **Коннектор - SSH**.
- Выберите **Шаблон** сервисного взаимодействия.
- Если адрес подключения отличается от DNS имени/IP адреса, укажите его, отметив флажком соответствующий пункт.
- Введите порт, если отличается от стандартного.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

SSH

Шаблон

FreeBSD en

Адрес подключения

websrv.indeed-id.local

☐ Использовать другой адрес для подключения

Порт

22

Вперед

В поле **Шаблон** находятся шаблоны сервисных операций для ОС *nix. По умолчанию шаблоны сервисных операций для ОС *nix отсутствуют в Indeed PAM. Для создания и добавления шаблона необходимо обратиться службу технической поддержки Indeed.

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя локальной учётной записи** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.

Настройка сервисного подключения для СУБД MS SQL Server

- Выберите **Коннектор - Microsoft SQL Server**.
- Если адрес подключения отличается от DNS имени/IP адреса, укажите его, отметив флажком соответствующий пункт.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

Microsoft SQL Server

Адрес подключения

sqlsrv1.indeed-id.local

☒ Использовать другой адрес для подключения

Вперед

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя доменной учётной записи** или **учётной записи СУБД** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.

Если экземпляр MS SQL Server входит в состав домена Active Directory, то в качестве сервисной можно использовать как **доменные**, так и учётные записи СУБД.
Если экземпляр MS SQL Server не входит в состав домена Active Directory, то в качестве сервисной можно использовать только учётные записи СУБД.

Настройка сервисного подключения для СУБД OracleDB

- Выберите **Коннектор - Oracle Database**.
- Отметьте флажком опцию **Использовать другой адрес для подключения** и введите строку подключения к СУБД вида **host[:port][/*service name*]**.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

Oracle Database

Адрес подключения

oraclesrv.indeed-id.local:1520/orcl

☒ Использовать другой адрес для подключения

Вперед

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя учётной записи СУБД** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.

Настройка сервисного подключения для СУБД PostgreSQL или PostgreSQL Pro

- Выберите **Коннектор - PostgreSQL**.
- Если адрес подключения отличается от DNS имени/IP адреса, укажите его, отметив флажком соответствующий пункт.
- Введите порт, если отличается от стандартного.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

PostgreSQL

Адрес подключения

postgres.indeed-id.local

☐ Использовать другой адрес для подключения

Порт

5432

Вперед

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя учётной записи СУБД** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.

Настройка сервисного подключения для СУБД MySQL

- Выберите **Коннектор - MySQL**.
- Если адрес подключения отличается от DNS имени/IP адреса, укажите его, отметив флажком соответствующий пункт.
- Введите порт, если отличается от стандартного.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

MySQL

Адрес подключения

mysql.indeed-id.local

☒ Использовать другой адрес для подключения

Порт

3306


Вперед

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя учётной записи СУБД** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.

Для выполнения сервисных операций Indeed PAM использует тип аутентификации **mysql_native_password**, остальные типы аутентификации не поддерживаются.

Настройка сервисной учётной записи MySQL

- Откройте профиль сервисной учётной записи MySQL и нажмите  справа от параметра **Имя**.
- Заполните поле **Укажите новое значение хоста для учётной записи**.

Настройка сервисного подключения для Cisco IOS

- Выберите **Коннектор - Cisco IOS**.
- Если необходимо задать [пароль для привилегированного режима](#), поставьте соответствующую галочку и укажите его.
- Если адрес подключения отличается от DNS имени/IP адреса, укажите его, отметив флажком соответствующий пункт.
- Введите порт, если отличается от стандартного.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

Cisco IOS

☐ Привилегированный режим имеет пароль

Адрес подключения

ns1.indeed-id.local

☒ Использовать другой адрес для подключения

Порт

22

Вперед

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя локальной учётной записи** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.

Настройка сервисного подключения для Inspur BMC

- Выберите **Коннектор - Inspur BMC**.
- Если адрес подключения отличается от DNS имени/IP адреса, укажите его, отметив флажком соответствующий пункт.
- Введите порт, если отличается от стандартного.

Сервисное подключение

☒ Использовать коннектор для сервисного подключения

Коннектор

Inspur BMC

Адрес подключения

node1.indeed-id.local

☒ Использовать другой адрес для подключения

Порт

22

Вперед

Выбор сервисной учётной записи

- Введите **Имя локальной учётной записи** полностью или частично.
- Выберите учётную запись.
- Завершите настройку сервисного подключения.