Настройка сервисного подключения для ресурсов

Для ресурсов на базе OC Windows, OC *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 OC 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

- 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	
Впе	ред

- 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	
Вп	еред

- 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	
Впе	ред

- 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	
Вг	іеред

- 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	
Πορτ	
22	
Вп	еред

- 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

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