

Руководство пользователя

- Подключение к системам через SSH-селектор в JumpServer
- Поддерживаемые типы СУБД и варианты подключений

Подключение к системам через SSH-селектор в JumpServer

В дополнение к использованию веб-интерфейса и клиента JumpServer, администраторы и подрядчики могут подключиться к целевым системам прямо из SSH-терминала, подключившись к порту 2222 JumpServer с той же учетной записью, как для веб-интерфейса.

```
Administrator, JumpServer

1) Enter part IP, Hostname, Comment to to search login if unique.
2) Enter / + IP, Hostname, Comment to to search, such as: /192.168.
3) Enter p to display the assets you have permission.
4) Enter g to display the node that you have permission.
5) Enter h to display the hosts that you have permission.
6) Enter d to display the databases that you have permission.
7) Enter k to display the kubernetes that you have permission.
8) Enter r to refresh your assets and nodes.
9) Enter s to language switch.
10) Enter ? to print help.
11) Enter q to exit.

Opt> █
```

JumpServer покажет меню команд, которые можно использовать для подключений к:










- целевым системам по SSH;
- СУБД с помощью командной строки;
- Kubernetes.

```
ID | NAME | ADDRESS | PLATFORM | ORGANIZATION | COMMENT
---|---|---|---|---|---
1 | MongoDB | 10.10.53.210 | MongoDB | AFI Demo |
2 | MySQL_afisql.afi.local | 10.10.53.3 | MySQL | AFI Demo |
3 | PostgreSQL | 10.10.53.210 | PostgreSQL | AFI Demo |
4 | afisql_ms | afisql.afi.local | SQLServer | AFI Demo |
5 | jumpserver22_local_DB | 127.0.0.1 | MySQL | AFI Demo |

Page: 1, Count: 50, Total Page: 1, Total Count: 5
Enter ID number directly login, multiple search use // + field, such as: //16 Page up: b Page down: n
Search:
[DB]> █
```

Вариант отлично подходит для любителей работы из консоли, а также для подключений с рабочих станций без графического интерфейса.

Поддерживаемые типы СУБД и варианты подключений

	Web Cli	Web GUI	DB Client
 MySQL	✓	✓	✓
 MariaDB	✓	✓	✓
 PostgreSQL	✓	✓	✓
 ORACLE [®] DATABASE	✗	✓	✓
 Microsoft [®] SQL Server	✓	✓	✓
 redis	✓	✗	✓
 ClickHouse	✓	✗	✗
 mongoDB.	✓	✗	✗
 IBM DB2	✗	✓	✗

Web Cli - подключение в виде командной строки из веб интерфейса

Web GUI - встроенный графический интерфейс для работы с СУБД в браузере

DB Client - использование любого клиента для работы с СУБД, установленного на рабочей станции пользователя, то есть использование Database Proxy для подключения к СУБД с рабочей станции через PAM.