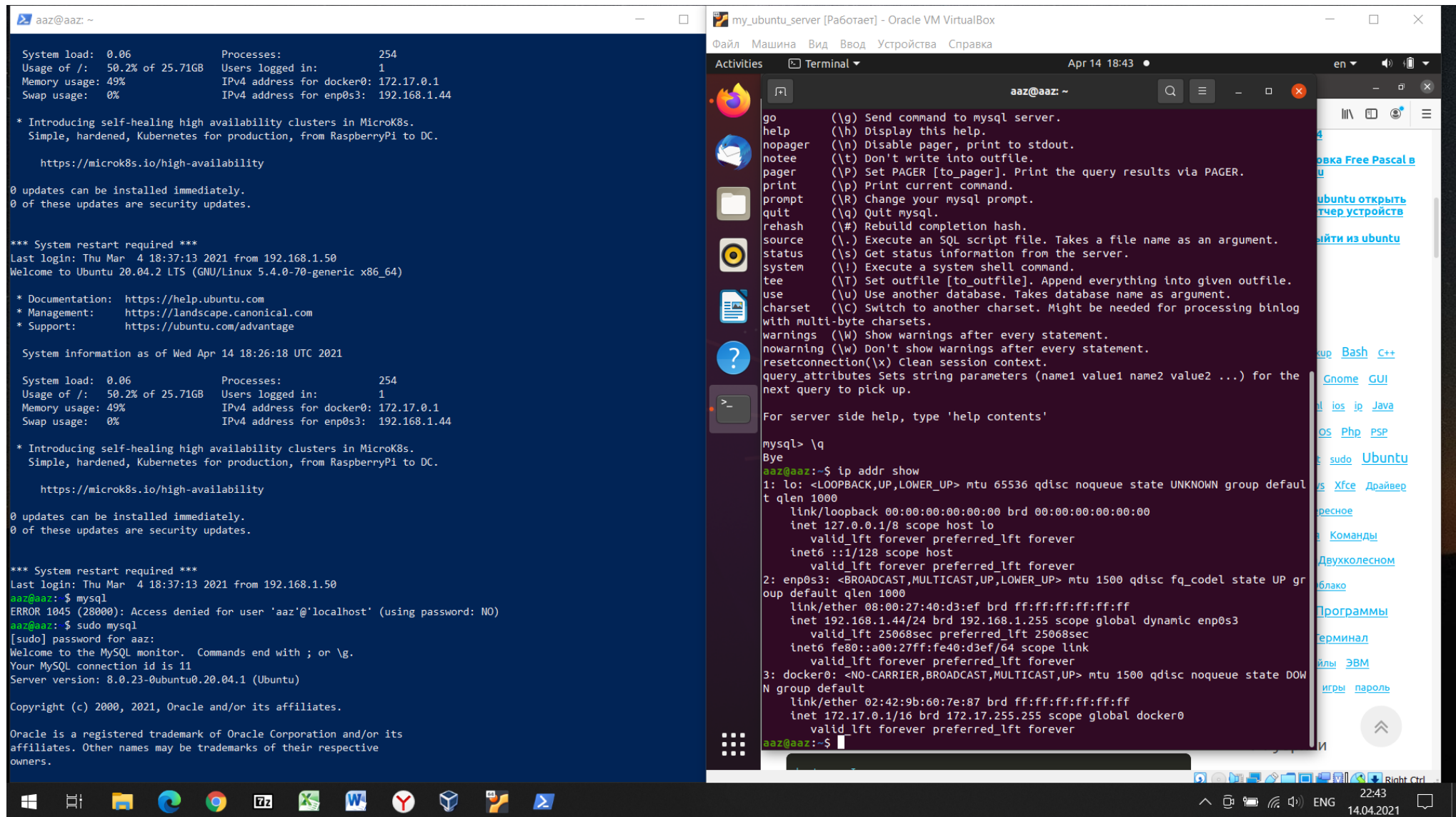


Урок-1. Аржанов

Установил на линукс, подключился по ssh



```
aaz@aaz: ~  
  
System load: 0.06      Processes: 254  
Usage of /: 50.2% of 25.71GB  Users logged in: 1  
Memory usage: 49%      IPv4 address for docker0: 172.17.0.1  
Swap usage: 0%         IPv4 address for enp0s3: 192.168.1.44  
  
* Introducing self-healing high availability clusters in MicroK8s.  
Simple, hardened, Kubernetes for production, from RaspberryPi to DC.  
  
https://microk8s.io/high-availability  
  
0 updates can be installed immediately.  
0 of these updates are security updates.  
  
*** System restart required ***  
Last login: Thu Mar 4 18:37:13 2021 from 192.168.1.50  
Welcome to Ubuntu 20.04.2 LTS (GNU/Linux 5.4.0-70-generic x86_64)  
  
* Documentation: https://help.ubuntu.com  
* Management: https://landscape.canonical.com  
* Support: https://ubuntu.com/advantage  
  
System information as of Wed Apr 14 18:26:18 UTC 2021  
  
System load: 0.06      Processes: 254  
Usage of /: 50.2% of 25.71GB  Users logged in: 1  
Memory usage: 49%      IPv4 address for docker0: 172.17.0.1  
Swap usage: 0%         IPv4 address for enp0s3: 192.168.1.44  
  
* Introducing self-healing high availability clusters in MicroK8s.  
Simple, hardened, Kubernetes for production, from RaspberryPi to DC.  
  
https://microk8s.io/high-availability  
  
0 updates can be installed immediately.  
0 of these updates are security updates.  
  
*** System restart required ***  
Last login: Thu Mar 4 18:37:13 2021 from 192.168.1.50  
aaz@aaz:~$ mysql  
ERROR 1045 (28000): Access denied for user 'aaz'@'localhost' (using password: NO)  
aaz@aaz:~$ sudo mysql  
[sudo] password for aaz:  
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.  
Your MySQL connection id is 11  
Server version: 8.0.23-0ubuntu0.20.04.1 (Ubuntu)  
  
Copyright (c) 2000, 2021, Oracle and/or its affiliates.  
  
Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its  
affiliates. Other names may be trademarks of their respective  
owners.  
  
mysql> \q  
Bye  
aaz@aaz:~$ ip addr show  
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default  
    link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00  
    inet 127.0.0.1/8 scope host lo  
        valid_lft forever preferred_lft forever  
    inet6 ::1/128 scope host  
        valid_lft forever preferred_lft forever  
2: enp0s3: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc fq_codel state UP group default qlen 1000  
    link/ether 08:00:27:40:d3:ef brd ff:ff:ff:ff:ff:ff  
    inet 192.168.1.44/24 brd 192.168.1.255 scope global dynamic enp0s3  
        valid_lft 25068sec preferred_lft 25068sec  
    inet6 fe80::a00:27ff:fe40:d3ef/64 scope link  
        valid_lft forever preferred_lft forever  
3: docker0: <NO-CARRIER,BROADCAST,MULTICAST,UP> mtu 1500 qdisc noqueue state DOWN group default  
    link/ether 02:42:9b:60:7e:87 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff  
    inet 172.17.0.1/16 brd 172.17.255.255 scope global docker0  
        valid_lft forever preferred_lft forever  
aaz@aaz:~$
```

Установил на windows

```
Командная строка - mysql -u root -p
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.928]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

C:\Users\aaaznu>mysql -u root -p
Enter password: *****
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 9
Server version: 8.0.23 MySQL Community Server - GPL

Copyright (c) 2000, 2021, Oracle and/or its affiliates.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql>
```

- 1) Какие у вас ожидания от курса? Есть ли конкретные вопросы по теме Базы данных? – Есть конкретная задача. Намереваюсь «защитить» нынешние ручные процессы на работе в БД. Слишком большие объемы информации приходится обрабатывать на слишком не совершенных инструментах.
- 2) В какой сфере работаете сейчас? (Руководитель небольшого подразделения)
- 3) Если в IT, то какой у вас опыт (инструменты, технологии, языки программирования)? (Работал раньше, использовал разные инструменты для прикладных задач – в режиме самоучки. 1с-98 – разработка БД – не прижилось в компании). Разработка базы данных и реализация системы электронного документооборота в смеси Acces, Excel, Word с незначительным фрагментом программирования VBA – работают с этой системой до сих пор с 2008 г. Сейчас изучаю python – и для себя и на всякий случай.