Docker

root@master-vm:~# history

   1 docker images

   2 docker commit -m "ping my" 13 ubuntu-with-ping

   3 docker images

   4 docker rmi ubuntu-with-ping

   5 cd

   6 docker images

   7 docker tag ubuntu vinayz7/ubuntu

   8 docker images

   9 docker login -u vinayz7

  10 docker push

  11 docker push vinayz7/ubuntu

  12 docker run -d nginx

  13 docker ps

  14 curl 172.17.0.3

  15 ip a

  16 docker container info 13

  17 docker run -p 80:80 -d nginx

  18 docker run -p 80:80 nginx

  19 docker run -p 80:80 nginx

  20 docker ps

  21 docker run -p 80:80 -d nginx

  22 docker run -p 81:80 -d nginx

  23 docker run -d --restart always

  24 docker run -d --restart=always ngnix

  25 docker run -d --restart=always nginx

  26 docker ps

  27 docker ps -a

  28 docker ps

  29 docker commit -m "ubuntu with ping" d0 ubuntu-with-ping

  30 docker images

  31 docker ps

  32 docker stop d0

  33 docker ps

  34 docker images

  35 docker image inspect ubuntu-with-ping | grep -i comment

  36 docker image history

  37 docker image history ubuntu-with-ping

  38 history

  39 docker ps -a

  40 docker m d0

  41 docoker rmi ubuntu

  42 docker rmi ubuntu

  43 cd ..

  44 cd

  45 docker images

  46 docker ps -a

  47 docker rmi ubuntu-with-ping

  48 docker run -it ubuntu bash

  49 curl -fsSL https://get.docker.com -o get-docker.sh

  50 sudo sh get-docker.sh

  51 Executing docker install script, commit: 7cae5f8b0decc17d6571f9f52eb840fbc13b2737

  52 <...>

  53 apt install curl

  54 sudo sh get-docker.sh

  55 curl -fsSL https://get.docker.com -o get-docker.sh

  56 systemctl status docker

  57 docker -v

  58 docker run -it ubuntu bash

  59 docker ps

  60 cd

  61 docker ps

  62 docker stop 11

  63 docker ps

  64 docker ps -a

  65 htop

  66 clear

  67 docker run -d nginx

  68 docker ps

  69 docker run -d nginx

  70 docker ps

  71 docker stop $(dokcer ps -a -q)

  72 docker stop $(docker ps -a -q)

  73 docker ps

  74 docker ps --help

  75 docker rm $(docker ps -a -q)

  76 clear

  77 docker run -d --memory-reservation=750m nginx

  78 docker ps

  79 docker inspect contianer 8b

  80 clear

  81 docker top

  82 docker ps

  83 docker top 8b

  84 docker stats

  85 systemctl status docker

  86 clear

  87 docker ps

  88 docker stop 8b

  89 docker ps

  90 clear

  91 git -version

  92 git --version

  93 clear

  94 git clone https://github.com/vilasvarghese/docker-k8s/

  95 cd docker-k8s

  96 cd dockerfiles

  97 ls

  98 cat Dockerfile

  99 docker build -t myimage .

 100 docker images

 101 docker run -it myimage bash

 102 ls

 103 cat runfile

 104 cat Runfille

 105 cat Runfile

 106 cat 2.Runfile

 107 vi 2.runfile

 108 cat 2.Runfile

 109 nano 2.runfile

 110 nano 2.Runfile

 111 docker build -t myrun -f 2.Runfile

 112 docker build -t myrun -f 2.Runfile .

 113 docker images

 114 docker image inspect myrun

 115 cd   "UpperDir": "/var/lib/docker/overlay2/j0jb7wga9faabi3h8x2rqn5zl/diff",

 116 ~

 117 cd /var/lib/docker/overlay2/j0jb7wga9faabi3h8x2rqn5zl/diff

 118 ls

 119 cd

 120 cd /docker-k8s/dockerfiles

 121 cd /docker-k8s/dockerfiles/

 122 cd

 123 cd /docker-k8s

 124 cd ..

 125 cd /docker-k8s/

 126 git clone https://github.com/vilasvarghese/docker-k8s/

 127 cd /docker-k8s/

 128 cd dockerfiles

 129 ls

 130 cat cmdDockerfile

 131 cat 3.cmdDockerfile

 132 docker build -t mycmd -f 3.Dockerfile

 133 docker build -t mycmd -f 3.Dockerfile .

 134 docker build -t mycmd -f 3.cmdDockerfile .

 135 docker run mycmdd

 136 docker run mycmd ls

 137 docker run mycmd

 138 ls

 139 cat 4.entrypoint

 140 docker build -t myentry -f 4.entrypoint

 141 docker build -t myentry -f 4.entrypoint .

 142 docker run myentry

 143 docker run myentry ls

 144 cat 5.entrypointCmd

 145 docker built -t entrycmd -f 5.entryCmd .

 146 docker built -t entrycmd -f 5.entrypointCmd .

 147 docker build -t myentrycmd -f 5.entrypointCmd .

 148 docker run myentrycmd

 149 docker run myentrycmd vin

 150 cd

 151 cd /docker-k8s

 152 cd /dockerfile/

 153 cd dockerfiles

 154 ls

 155 docker build -t envdoc -f 6.envdockfile .

 156 docker build -t envdoc -f 6.envdockerfile .

 157 docker build -t envdoc -f 6.envDockerfile .

 158 docker run envdoc

 159 docker images

 160 docker ps

 161 docker images

 162 docker run -it envdoc bash

 163 cd ..

 164 ls

 165 cat dockerfile

 166 cat Dockerfile

 167 nano Dockerfile

 168 ls

 169 docker build -t tom -f Dockerfile .

 170 docker ps

 171 docker images

 172 ls

 173 ls -a

 174 docker ps

 175 docker ps -a

 176 system ctl status docker

 177 systemctl status docker

 178 docker run -it -v /vinay

 179 docker run -it -v /vinay:/vinay2 ubuntu bash

 180 docker run -d -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=admin -v /home/docker/mysql-data:/var/lib/mysql --name mysqlserver mysql

 181 docker exec -it 40

 182 docker exec -it 40 bash

 183 docker run -d -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=admin -v /home/docker/mysql-data:/var/lib/mysql --name mysqlserver mysql

 184 docker ps

 185 docker ps -a

 186 docker run -d -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=admin -v /home/docker/mysql-data:/var/lib/mysql --name mysqlserver2 mysql

 187 docker ps

 188 docker exec -it 30

 189 cd /var/lib/mysql

 190 cd /var/lib/mysql/

 191 cd /var/lib/

 192 ls

 193 cd ..

 194 docker ps

 195 docker exec -it 30

 196 docker exec -it 3026

 197 docker ps

 198 docker exec -it 30 bash

 199 cleat

 200 clear

 201 cd /home/master/

 202 docker run -it -v vin\_volume:/cont\_vol ubuntu bash

 203 docker volume ls

 204 docker volume inspect vin\_vol

 205 cd

 206 docker volume inspect vin\_vol

 207 docker volume inspect vin\_volume

 208 history

root@master-vm:~#