**镜像**

]# docker pull busybox #下载busybox镜像

]#docker push busybox 上传镜像

]#docker images 查看镜像

]#docker save busbox:lotest >busybox.tar 导出镜像

docker load <busybox.tar 导入镜像

]# docker rmi busybox 删除镜像

s]# for i in \*; do docker load <$i; done 一次性导入多个镜像

启动镜像

1. 启动centos镜像生成一个容器

启动镜像时若不知道后面的命令加什么:

1、可以猜（如：/bin/bash、/bin/sh）

2、可以不加后面的命令，默认启动

]# docker run -it centos /bin/bash 启动centos镜像

]# docker ps //查看后台运行的容器

]# docker ps –q 只显示容器ID

]# docker ps –a 显示所有的容器，包括没启动的

]# docker history centos 查看centos镜像历史（制作过程）

]# docker rmi nginx //删除镜像nginx为镜像名

]# docker tag centos:latest cen:v1 #修改镜像名为cen:v1  
]# docker inspect centos #查看镜像底层信息.

**容器**

]# docker stop 0f //关闭容器，0f为容器ID

]# docker start 0f 启动容器

]# docker restart 0f 重启容器

]# docker rm 0f //删除容器，删除前先关闭容器“]# docker stop 0f”

]# docker attach 0f #连接容器

]# docker exec -it 85 /bin/bash #连接容器

]#docker top 85

]# docker inspect –f '{{.NetworkSettings.MacAddress}}' 4f #查看mac地址

]# docker inspect –f '{{.NetworkSettings.IPAddress}}' 4f #查看ip地址