Для работы я создала новую виртуальную машину(VM) в Virtual Box

1)Linux 64

2)В настройках, в разделе Сеть вместо NAT выбрала Сетевой мост

3) В разделе носители, выбрать Контроллеры -> Пусто

4)Нажать на крестик, выбрать файл для установки новой ОС - ubuntu-17.10.1-desktop-amd64

5)Следовать пунктам установки

Далее

------Порядок команд при настройки работы Seelenoid с Docker: ------

1)docker.ps

Сообщение:На данный момент docker не установлен

2)sudo apt install docker.io

3)Чтобы проверить, что Docker установлен

sudo dokcer run hello-world

Сообщение: Hello from Dokcer!

4)sudo apt-get update

5)sudo apt-get install \

apt-transport-https \

ca-certificates \

curl \

software-properties-common

6)Скачиваем Selenoid для установки

sudo curl –s <https://aerokube.com/cm/bash> | bash

7)Запускаем Seelenoid и Selenoid-UI(мордочку)

sudo ./cm solenoid start - -vnc

sudo ./cm solenoid-ui start

------Остановить Seelenoid------

sudo ./cm selenoid stop

sudo ./cm solenoid-ui stop

!Чтобы проверить, что Selenoid остановлен

1)Открыть браузер

2)Ввести в адресной строке: <http://127.0.0.1:8080>

------Проверить содержимое файла browser.json------

cat /home/vika/.aerokube/solenoid/browser.json

sudo cat /root/.aerokube/solenoid/browser.json

------Проверить какие операции доступны на порту------

sudo netstat -ltnp | grep -w ':8080'

sudo netstat -ltnp | grep -w ':4444'

------Удаляем неверную конфигурацию------

1) удаляем неверную конфигурацию

rm -f /home/vika/.aerokube/selenoid/browsers.json

2) копируем правильную версию в домашнюю папку

sudo cat /root/.aerokube/selenoid/browsers.json > /home/vika/.aerokube/selenoid/browsers.json

3) проверяем конфигурацию в домашней папке

cat /home/vika/.aerokube/selenoid/browsers.json

------Предупреждение на будущее------

в будущем выполнять ровно те же команды(Установка Docker,Selenoid) + которые описаны. т.е.

sudo ./cm selenoid start --vnc

sudo ./cm selenoid-ui start

без всяких cm\_amd\_линуксов

и быть внимательным в запуске команд

причины разные. И в том что были разные конфигурации, и selenoid UI смотрел не на ту, которую нужно.

Разные точки запуска приложений были ( т.е. cm\_linux\_amd64 и просто cm)

Из-за этого создались разные версии контейнеров. Из-за чего впоследствии было невозможно создать selenoid UI.

Также периодически проблемы могли возникать при запуске selenoid без прав администратора. Могло не хватать прав на создание контейнеров.

Если всех этих ошибок избегать, то должно быть всё нормально.