



**Руководство пользователя
AlterOS Server Edition**

2018 г.

Содержание

Часть I Техническая поддержка	3
1 Автозапуск VNC при старте компьютера.....	3

1 Техническая поддержка

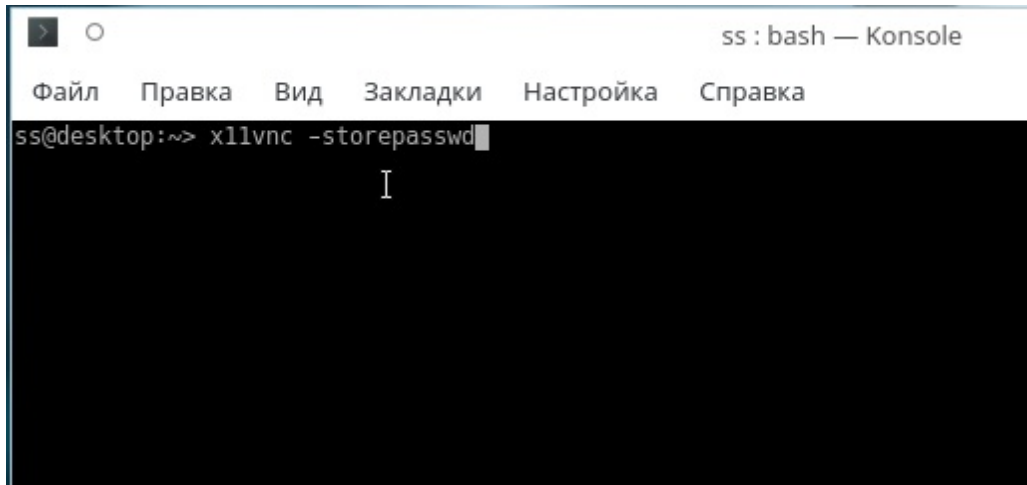
1.1 Автозапуск VNC при старте компьютера

Переключимся на **суперпользователя**: наберите **su**, затем ваш пароль администратора. Значок приглашения командной строки сменится на "#".

Далее нам нужно установить пароль для подключения к нашему VNC-серверу:

Запустите консоль и наберите **x11vnc -storepasswd**. Система предложит ввести пароль 2 раза и подтвердить его клавишей "Y".

В дальнейшем для изменения пароля для удалённого входа можно использовать эту команду

A screenshot of a terminal window titled "ss : bash — Konsole". The window has a menu bar with "Файл", "Правка", "Вид", "Закладки", "Настройка", and "Справка". The terminal prompt is "ss@desktop:~>". The command "x11vnc -storepasswd" has been entered, and a cursor is visible on the next line.

```
ss@desktop:~> x11vnc -storepasswd
```

Теперь наберите **kate /etc/systemd/system/startVNC.service**. Откроется пустой файл, в который нужно скопировать следующий текст и сохранить его (**ctrl+S**)

```
[Unit]
Description=StartVNC
After=network.target display-manager.service

[Service]
Type=simple
ExecStart=/usr/bin/x11vnc -auth /var/run/lightdm/root/:0 -rfbport 5900 -rfbauth /root/.vnc/
passwd -shared -forever

[Install]
WantedBy=multi-user.target
```

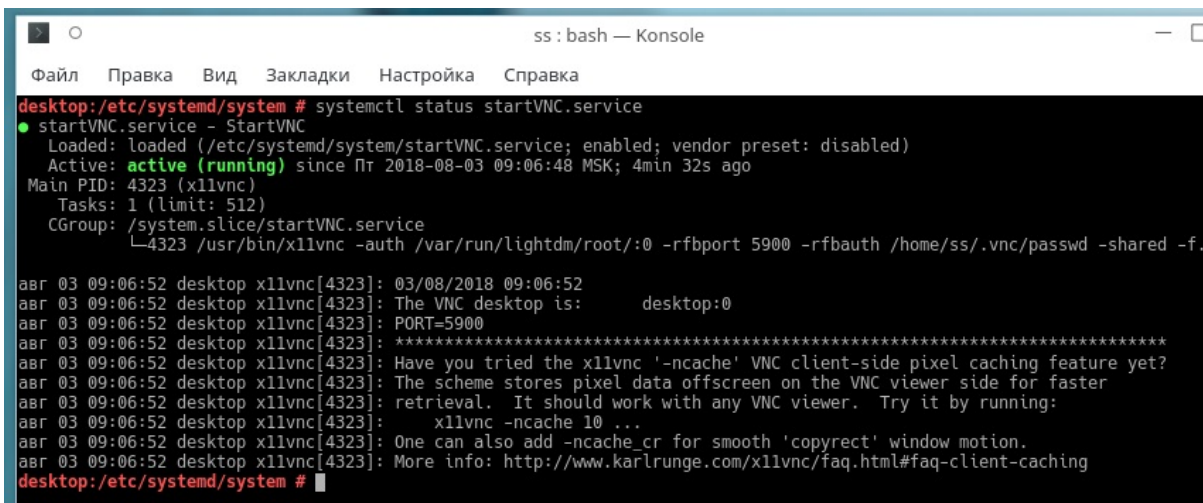
Теперь осталось запустить и установить в автозагрузку:

Запускаем:

```
systemctl daemon-reload
systemctl start startVNC.service
```

Проверяем статус:

```
systemctl status startVNC.service
```



```
ss: bash — Konsole
Файл  Правка  Вид  Закладки  Настройка  Справка
desktop:/etc/systemd/system # systemctl status startVNC.service
● startVNC.service - StartVNC
   Loaded: loaded (/etc/systemd/system/startVNC.service; enabled; vendor preset: disabled)
   Active: active (running) since Пт 2018-08-03 09:06:48 MSK; 4min 32s ago
     Main PID: 4323 (x11vnc)
       Tasks: 1 (limit: 512)
    CGroup: /system.slice/startVNC.service
            └─4323 /usr/bin/x11vnc -auth /var/run/lightdm/root/:0 -rfbport 5900 -rfbauth /home/ss/.vnc/passwd -shared -f.

авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: 03/08/2018 09:06:52
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: The VNC desktop is:      desktop:0
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: PORT=5900
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: *****
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: Have you tried the x11vnc '-ncache' VNC client-side pixel caching feature yet?
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: The scheme stores pixel data offscreen on the VNC viewer side for faster
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: retrieval. It should work with any VNC viewer. Try it by running:
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]:      x11vnc -ncache 10 ...
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: One can also add -ncache_cr for smooth 'copyrect' window motion.
авг 03 09:06:52 desktop x11vnc[4323]: More info: http://www.karlrunge.com/x11vnc/faq.html#faq-client-caching
desktop:/etc/systemd/system #
```

Ставим в автозапуск: **systemctl enable startVNC.service**

В дальнейшем, чтобы изменить порт для подключения, нужно набрать **kate /etc/systemd/system/startVNC.service**, поменять числовое значение **-rfbport 5900** (например **-rfbport 7777**) и сохранить файл.

После внесения изменений необходимо перезапустить службу, чтобы они вступили в силу:

```
systemctl daemon-reload
systemctl restart startVNC.service
```

Или перезагрузить компьютер