

О результатах эксперимента с релизом «Орел» Astra Linux Common Edition

Установка ОС не вызывает никаких затруднений, установку делал в виртуальной среде.

После авторизации попадаем на почти привычный и знакомый многим «рабочий стол», на мой вкус, с несколько мультяшно-рисованной темой оформления. Однако, как говорится, «на вкус и цвет товарища нет».

Выбирал установку всех компонент, что предлагались в процессе. В комплекте получил:

- офисный пакет LibreOffice,
- браузер Firefox,
- почтовый клиент Thunderbird,
- графический редактор GIMP,
- VLC-player и еще довольно много всего полезного.

Всё это заняло всего 4,3 Гб на диске. Всё что уставилось - работало, запускалось и по функциям делало всё (видео, звук, интернет и т.д.), что я и ожидал.

Из «косяков»:

- внезапно оказался неправильно прописан адрес депозитария на mirror.yandex, хотя дистрибутив я скачивал именно с него,
- автоматически не установились vmware-tools, хотя нельзя утверждать, что это проблема «Астры».

Настройки, что разбросаны в соответствующем разделе стартового меню-панели Fly весьма скудны, а самое главное - с их помощью очень мало что можно настроить так, как хотелось бы, очень много необходимо настраивать в конфигурационных файлах. Но это опять же тенденция «линукс» дистрибутивов в целом и Debian в частности.

После «первого знакомства» захотелось, конечно же, подключиться к домену (пока что в AD). У «Астры» есть собственная Служба Astra Linux Directory, но мне не хотелось настраивать еще и вторую виртуальную машину с сервером ALD, т.к. судя по [http://astra-linux.com/.../index.../Astra_Linux_Directory_\(ALD\)](http://astra-linux.com/.../index.../Astra_Linux_Directory_(ALD)) это тоже потребует приличное количество времени ...не будем пока вспоминать про «визарды», которыми поднимается AD за несколько минут.

Но всё равно интересней было попробовать сделать «Астру» частью имеющейся у многих сейчас инфраструктуры. Итак, найдя руководство:

http://astra-linux.com/.../%D0%92%D0%B2%D0%BE%D0%B4_%D0%B2_AD...,

а так же еще воспользовавшись:

http://www.sysadminwiki.ru/.../Linux_%D0%B2_%D0%B4%D0%BE%D0%B...,

http://help.ubuntu.ru/.../%D0%B2%D0%B2%D0%BE%D0%B4_%D0%B2_%D0..., и

<https://blog.it-kb.ru/.../authentication-authorization-in-ac.../>,

примерно после часа, получил картину, которую и хотел (рис. 1), подсказку в виде пользователей домена AD.



Рис. 1

С первого раза не смог зайти под доменной учётной записью, пришлось еще немного подправить конфигурационные файлы и протестировать. Через 10 минут, всё-таки, получилось.

В результате, получил все возможности включенного в домен, можно было заходить по сети на другие общие сетевые ресурсы (Рис. 2), но тоже конечно не сразу, а после того, как добавил пользователя домена в одну из нужных локальных групп и еще раз перелогинился. Это уже мелочи, право...

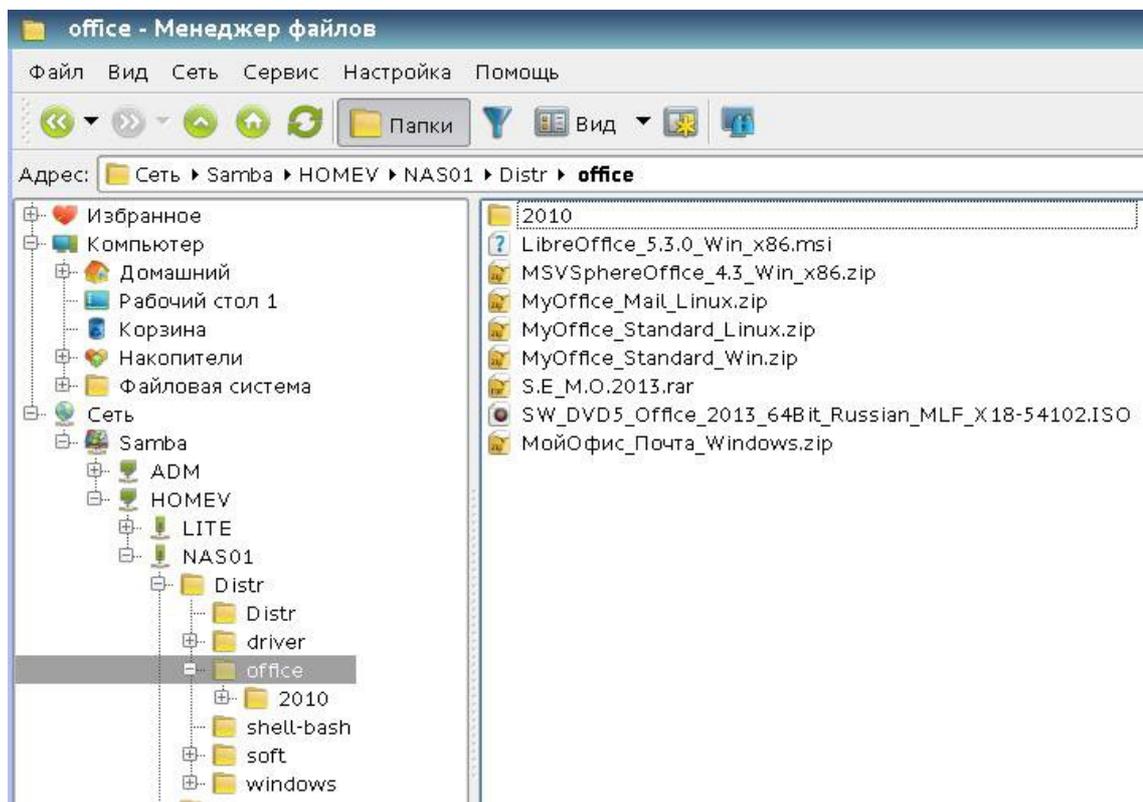


Рис. 2

В итоге, тот минимум, что хотел, я получил. Однако привычных автоматически подключаемых сетевых дисков нет, что не совсем удобно. Быстрое «гугление» не дало приемлемого пока варианта. Можно, конечно, просто воспользоваться командами:

```
- "smbclient -L WindowsServer -k"
```

```
- и потом "sudo mount -t cifs //WindowsServer/Share  
/home/username/WindowsServerShare -o username=AD_UserName",
```

или можно почитать и попробовать поэкспериментировать с autofs или с libram_mount, но я пока не увидел ничего в этом вызывающего у меня уверенности, что это можно применить «в энтерпрайзе». В целом вердикт - думаю можно, хотя отнимет много времени (у нас только 1 из системных администраторов может сделать всё это самостоятельно).

facebook.com/photo.php?fbid=1129418950514369&set=pcb.1129423670513897&type=3