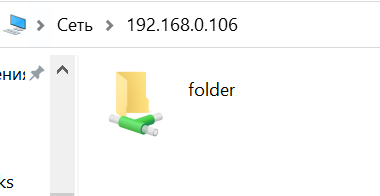
1. Запускаем виртуалку и логинимся
2. Вводим **mkdir laba5** – создаем папку 5 лабораторной
3. Вводим **cd laba5** – переходим в папку 5 лабы
4. Вводим **mkdir folder** – создаем папку, в которую будем монтировать файл
5. Вводим **sudo dd if=/dev/zero of=file1 bs=1M count=1024** – создаем файл размером 1Гб
6. Вводим **sudo mkfs.ext4 file1** – форматируем файл (создаем файловую систему)
7. Вводим **sudo mount /home/kaizer/laba5/file1 /home/kaizer/laba5/folder** – монтируем наш файл в созданную папку.
8. Вводим **sudo apt-get install -y samba** – устанавливаем Samba
9. Вводим **sudo nano /etc/fstab** – открываем файл со списком файлов, которые монтируются автоматически при старте системы
10. Дописываем **/home/kaizer/laba5/file1txt /home/kaizer/laba5/folder ext4 errors=remount-ro 0 1** – монтировать file1 в folder, если ошибки файловой системы, то remount ее только на чтение
11. Вводим **sudo unmount /home/kaizer/laba5/file1** – размонтируем файл, чтобы не повредить файловую систему при перезагрузке
12. Вводим **sudo reboot** – перезагружаем систему
13. Снова логинимся
14. Вводим **df -h** и убеждаемся, что файл автоматически вмонтировался в **/home/kaizer/laba5/folder**
15. Вводим **sudo mv /etc/samba/smb.conf /etc/samba/smb.conf.bak** – делаем резервную копию дефолтного конфига
16. Вводим **sudo nano /etc/samba/smb.conf** – создаем собственный конфиг
17. **Изображение выглядит как текст

    Автоматически созданное описание**

Конфиг

1. Вводим **cd**
2. Вводим **sudo systemctl restart samba** – перезагружаем samba для применения изменений
3. Вводим **cd laba5**
4. Прописываем **sudo chmod -R 777 folder** – даем всем разрешение на чтение, запись и выполнение
5. В виртуалке вводим **ip addr show**, получаем наш ip (который в интерфейсе enp0s3)
6. Запускаем командную строку от имени администратора и вводим **notepad C:\Windows\System32\drivers\etc\hosts**
7. Дописываем свой ip в конец файла и закрываем его
8. Win+R, вводим **\\наш ip\**
9. 
10. Радуемся😊