

Перепрошивка валидатора



Не забудьте настроить считыватель при помощи
конфигурационных кодов

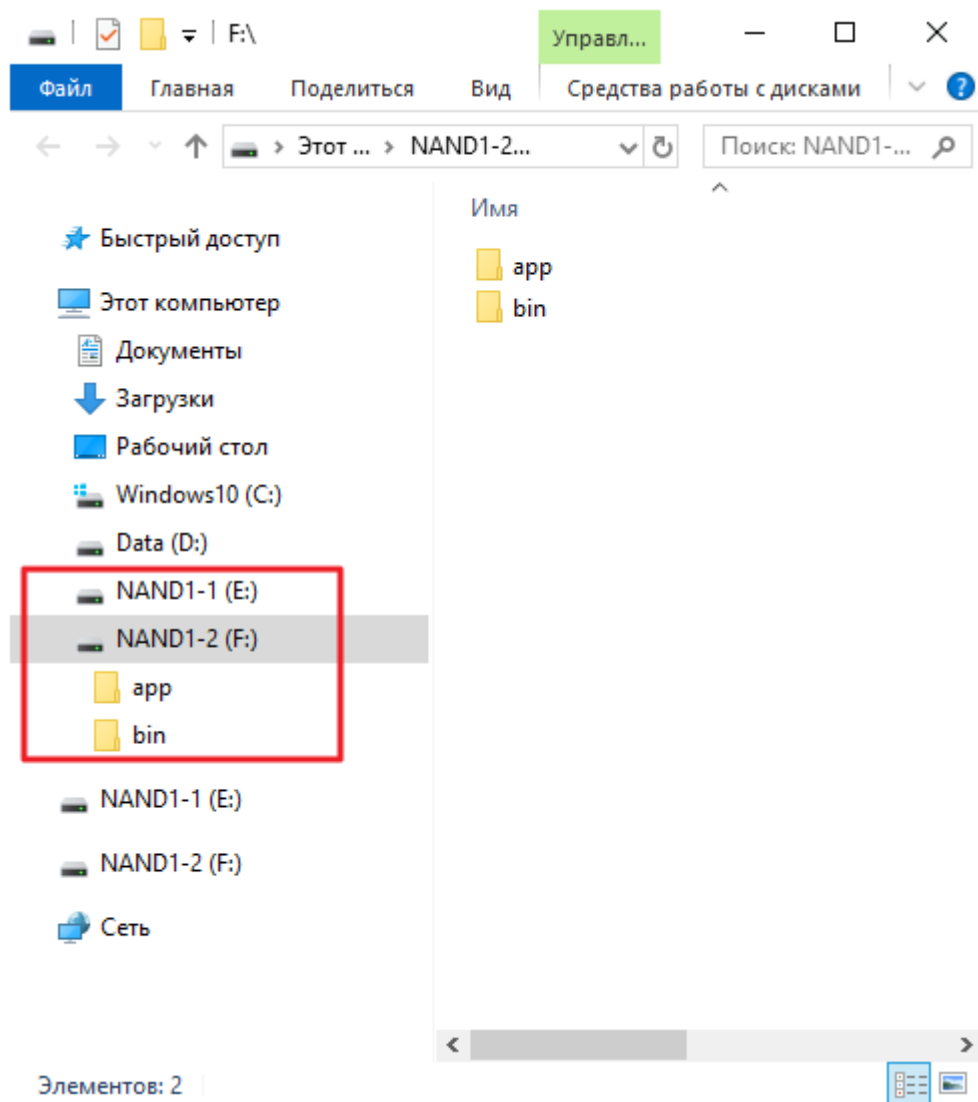
Для перепрошивки валидатора потребуется:

1. Блок питания на 12В
2. Кабель [USB-RJ45](#)
3. Комплект ПО для перепрошивки - `init.zip` (будет передан вам специалистами Лайм)

Подключение валидатора к ПК

Подключение валидатора следует осуществлять строго в соответствии с инструкцией:

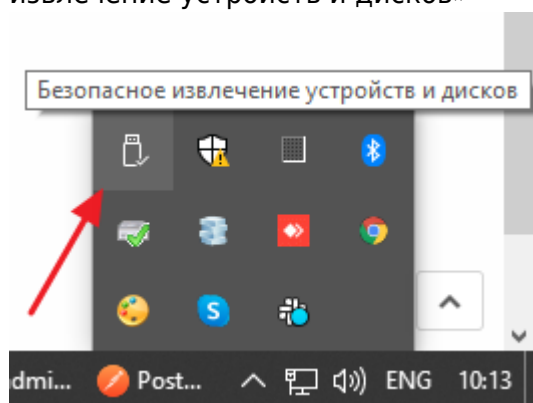
1. Выключите валидатор
2. Подсоедините кабель USB-RJ45 (**USB - в компьютер, RJ-45 - в валидатор**)
3. Включите питание валидатора
4. Валидатор подключается к системе как флешка, вы увидите 2 диска с именами `Namd1-1` & `Nand1-2` (буквы дисков могут быть другими)



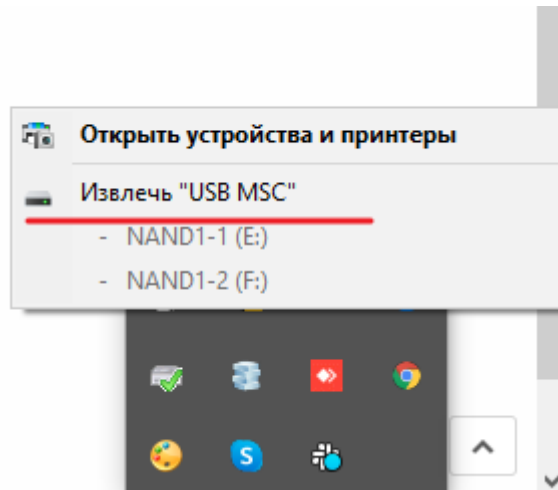
5. **Ни в коем случае не удаляйте ничего с диска Namd1 - 1**

6. После операций с диском Nand1 - 2:

1. В тее (правый нижний угол с часами) найдите значок с подписью «Безопасное извлечение устройств и дисков»



2. Кликните на нее левой кнопкой мыши, и в открывшемся меню выберите «Извлечь USB MSC»



3. Отключите питание валидатора
4. Отключите разъем RJ45 из валидатора

Процедура перепрошивки

1. Сохраните себе на диск комплект перепрошивки
2. Распакуйте содержимое архива
3. В распакованном содержимом найдите папку app
4. Подключите валидатор к компьютеру
5. Скопируйте папку app из комплекта перепрошивки в корень Nand1-2 с заменой файлов
6. Отключите валидатор от компьютера
7. Включите валидатор, на дисплее на красном фоне появится надпись «Wait Init 1»
8. Дождитесь пока не появится надпись на зеленом фоне «Reboot device»
9. Выключите валидатор
10. Снова включите валидатор, на дисплее на красном фоне появится надпись «Wait Init 2»
11. Дождитесь пока не появится надпись на зеленом фоне «Reboot device»
12. Выключите валидатор
13. Включите валидатор, ждите запуска программы (в случае если при загрузке валидатор зависнет на зеленой надписи «Generating salt» более чем на 5 минут выключите и включите валидатор заново, но **только на этой надписи**, в остальных случаях ждите, процедура может занять длительное время)
14. После запуска программы на дисплее должно отобразиться «Поднесите карту», в левом верхнем углу экрана вы увидите небольшую надпись, в несколько цифр, это номер валидатора в системе, сообщите его специалистам Лайм. Они подключат данный валидатор к вашей инсталляции, далее все необходимые настройки выполняются в справочнике «Услуги\Точки обслуживания».



В ряде случаев вместо запуска приложения мы видим сообщение на красном поле: No application found, nothing to start!. В этом случае повторите процедуру прошивки.

15. **Выключите валидатор, включите заново, убедитесь что приложение запускается**

Перенос валидатора на новый сервер

1. Подключить валидатор к компьютеру
2. Создать папку nand1-2\app\kill (наличие этой папки при старте валидатора приведет к сбросу всех его настроек)
3. Создать папку nand1-2\app\const
4. Скачать файл с настройками соединения с сервером:
server_addr.json
5. Изменить адрес в файле на адрес локального сервера:

```
{  
  addr: {str: "http://admin.lime-it.ru"},  
}
```

на адрес локального сервера, допустим

```
{  
  addr: {str: "http://192.168.0.100"},  
}
```

прочие настройки в файле оставить как есть!

6. Отключить валидатор от компьютера.
7. Включить валидатор.
8. После загрузки валидатор должен пройти процедуру инициализации (регистрации на сервере), после чего появится в списке точек обслуживания.

[public](#), [doc](#), [cardlan](#)

From:
<https://wiki.lime-it.ru/> -

Permanent link:
<https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/hw/cardlan/init?rev=1604924809>

Last update: **12:26 09/11/2020**

