**Автоматизация администрирования Windows с помощью PowerShell**

Я сделал этот проект, чтобы показать, что умею работать с PowerShell и выполнять обычные задачи системного администратора.  
Всё запускал вручную, проверял, делал скриншоты до и после. Работал в виртуалке с Windows 10 (в VMware), с учёткой admin, запускал PowerShell от имени администратора. Скрипты лежали в C:\Scripts, а скриншоты сохранял в папку Screenshots на рабочем столе.

**Что входит в проект? –**

Я написал 5 скриптов, которые закрывают важные задачи по администрированию:

1. Создание пользователя

Скрипт Create-User.ps1: Создаёт локального пользователя и добавляет его в группу администраторов. Проверял через Get-LocalUser и Get-LocalGroupMember. Сделал 3 скрина: до, после, и проверка группы.

1. Отключение USB

Скрипт Disable-USB.ps1: Редактирует реестр, чтобы отключить USB-накопители. Вставил флешку — работает, запустил скрипт, перезагрузился — больше не работает. Проверил через regedit, значение Start = 4

1. Очистка временных файлов: Скрипт Clear-Temp.ps1 - Удаляет мусор из TEMP. Посмотрел папку до — много файлов, запустил — стало пусто. Простая, но полезная штука.
2. Автозапуск приложения: Скрипт Set-App-Autostart.ps1 - Добавляет программу в автозагрузку через реестр. Добавлял Notepad++, проверял через regedit.
3. Настройка брандмауэра: Скрипт Configure-Firewall.ps1 - Удаляет все входящие правила и оставляет только нужные (RDP и HTTP). Проверял через Get-NetFirewallRule.

























