

Практическая работа. Управление AD

Вам необходимо произвести настройку Active Directory по следующему ТЗ:

1. Создайте 4 пользователя с двумя функциональными ролями: «пользователь» и «оператор». Функциональные роли выражены в групповых объектах Active Directory (итого — 4 пользователя, по 2 в каждой группе).
2. Для каждой группы создайте групповую политику.
3. Для всех ролей в групповую политику включите следующие правила:
 - Минимальное количество символов в пароле — 8;
 - Необходимость спецсимволов в пароле — да;
 - Максимальное время жизни пароля — 45 дней.
4. Для роли «пользователь»:
 - Через групповую политику поставьте задний фон рабочего стола на ваш выбор.
 - Отключите возможность смены пароля.
 - Запретите редактирование реестра Windows.
5. Для роли «оператор»:
 - Через групповую политику поставьте задний фон рабочего стола на ваш выбор. Фон должен отличаться от изображения на рабочем столе «пользователя».
 - При входе «оператора» должен открываться PowerShell.
6. Включите KDC Armoring и поставьте значение TheMachineAccountQuota на «5».

Условия реализации

В качестве результата предоставьте (загрузите на GitHub и пришлите ссылку на репозиторий):

- скриншоты наличия объектов в Active Directory;
- скриншоты входа на SF_CLIENT под доменными пользователями с разными ролями;
- созданные политики в текстовом виде (как вариант: вывод команд `gpresult /scope computer` и `gpresult /scope user` для каждой роли);
- скриншот пользователя с SF_CLIENT (скрин рабочего стола);
- скриншот оператора с SF_CLIENT (скрин рабочего стола);
- скриншот предупреждения после попытки «пользователя» запустить `regedit`.