

Аннотация

Целью данной работы является проектировка и организация защиты Active Directory для мероприятия дополняя стандартные средства недокументированными возможностями.

Акцент в данной работе делался на восполнение проблем безопасности Active Directory используя недокументированные возможности Windows Server. Так же целью работы является автоматизация процессов в работе AD используя те же недокументированные возможности. Входные данные работы – спроектированная мною незащищенная учебная Active Directory.

Итогами работы станут:

- 1) PowerShell-скрипты для автоматизации процесса сбора данных по пользователям, а так же по защите домена
- 2) Групповые политики для защиты домена
- 3) Метод защиты от атак на AD