







ГЛЕБ ПАПЧИХИН

### «Информационная безопасность»

Разработка сервиса по идентификации пользователя по фото/видео изображению

>>>>

### ЗАДАЧА:

Предотвратить возможные утечки данных компании

ВЕРИФИКАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ °ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ **02**3АЩИТА ПО \*\*\*\*

ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ >>>>

# Сейчас все покажем

И расскажем



#### Чуть больше слов

Внесение изменения в права пользователя для запрета входа в систему через службу удаленных рабочих столов подключения

Анализ журнала фоновых событий и поиск попыток изменения настроек

>>>>

01 02 03 04 05

Внесение изменения в политику аудита для отображения событий, связанных с изменением задач в планировщике

Создание задачи в Планировщике задач с правами администратора, триггером входа в пользователя и событием запуска основного приложения

Варификация пользователя по лицу

#### Еще больше

 $\approx$ 

Создание системы управления подпроцессами

Защита программы от незарегистрированных действий пользователя

Обработка защиты проекта от воздействий пользователя с правами администратора

Разработка блокировщика системы

### "YOU SHALL NOT PASS!"

>>>>

– Гендальф Серый



### **#HACK!**



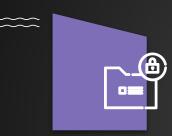
>>>>

Защита от удаленного подключения

Запрет на убийство процесса

Запуск в привилегированном режиме и полный контроль системы

#### Перспективы



Контроль переменных окружения и запрет на удаления необходимых системных утилит



>>>>

Создание файлов бэкапа и восстановление в случае удаления

## **ACCESS DENIED**