

# Техническое задание

## 1. Цель продукта

Система фишинговых рассылок позволяет автоматизировать одно из направлений пентеста, путём проведения массовых отправок писем на группы пользователей от различных отправителей с настраиваемыми параметрами кампании, а также с различными сценариями/оформлениями писем и генерацией ссылок.

## 2. Роли

- **Пользователь** – Работа с кампаниями с полным функционалом.
- **Администратор** – Функционал пользователя, а также возможность создавать пользователей.

## 3. Видение технической доработки продукта

### Лицензирование

Поставка продукта заказчикам, которые выразили желание пилотировать его самостоятельно, должна осуществляться по лицензии на ограниченный функционал и ограниченные сроки.

AS IS:

Лицензирование отсутствует, платформа предоставляется с неограниченным временем действия и полным функционалом.

TO BE:

- Оплаченная лицензия должна поставляться с двумя ограничениями:
  1. временное – платформа работает с заявленным функционалом время с момента активации (полгода, год, 2 года);
  2. функциональное – количество получателей писем, созданных за всё время (даже если были удалены, то всё равно учитываются) не должно превышать количества, установленного лицензией.
- Активация лицензии происходит в приветственном/специальном окне по вводу серийного ключа, который владелец продукта генерирует самостоятельно и отправляет получателю продукта.
- Превышение ограничений лицензии/отсутствие лицензии позволяет пользоваться продуктом в ограниченном режиме: количество получателей писем – не более 10 в месяц. При превышении ограничений лицензии выводится уведомление.

### Тестовые рассылки

Продукт позволяет проводить тестовые рассылки без создания и настройки кампании.

AS IS:

Тестовые рассылки проводятся на группу пользователей.

TO BE:

- Должно быть ограничение для тестовой рассылки на 1 пользователя. Тестовая рассылка проводится, не затрагивая лицензию (количество созданных пользователей не меняется).

### **Интеграция**

Массовая загрузка получателей писем.

AS IS:

Возможен импорт .csv файла в определенном формате со списком получателей.

TO BE:

- Продукт должен дополнительно иметь интеграцию с Active Directory – при наличии требуемых прав и информации у пользователя ПК он сможет в продукте по нажатию кнопки добавить список получателей, выгрузив контактную книгу Active Directory.

### **Файловые вложения**

В рассылке возможно прикрепление файловых вложений с генерацией уникальной ссылки, спрятанной в изображении, для отслеживания открытия файла получателем. Существуют различные шаблоны файлов.

AS IS:

Файловые вложения прикрепляются, ссылки не генерируются.

TO BE:

- Генерация ссылок подобно FAQ для GoPhish.

### **Предоставление**

Продукт поставляется в цифровом формате.

AS IS:

Продукт передается получателю в виде образа виртуальной машины.

TO BE:

- Продукт имеет дополнительную возможность быть переданным в качестве дистрибутива с руководством по установке.