

Функциональные характеристики Secure-T Awareness Platform

Программное обеспечение Secure-T Awareness Platform предназначено для повышения осведомленности пользователей в области информационной безопасности. Программное обеспечение состоит из следующих модулей:

Модуль статистики

Модуль статистики обеспечивает реализацию следующих функций:

- Сбор, консолидация и отображение информации о процессе повышения осведомленности пользователей;
- Графическое отображение динамики изменения рейтинга сотрудников;
- Формирование и выгрузка отчетов;
- Отображение динамики основных показателей процесса обучения пользователей;
- Экспорт отчетов в файлы различных форматов: .xlsx, .pdf

Модуль управления обучением

Модуль управления обучением обеспечивает реализацию следующих функций:

- Отображение обучающих материалов;
- Возможность назначения обучающих курсов по группам;
- Обучающие курсы должны содержать тестовые вопросы с одним или несколькими правильными вариантами ответов;
- Оповещение пользователей о назначении новых курсов, а также о сроке окончания обучения;
- Подробные результаты прохождения обучения

Модуль создания базы курсов

Модуль создания базы курсов обеспечивает реализацию следующих функций:

- Наличие предустановленных материалов по вопросам ИБ;
- Возможность корректировки предустановленных материалов по вопросам ИБ;
- Возможность редактирования количества вопросов для прохождения, а также количество требуемых правильных ответов, чтобы тест засчитался пройденным;
- Создание обучающих модулей (в том числе импорт файла формата .pptx и .pdf, загрузка картинки, а также аудио сопровождения);
- Редактирование обучающих модулей;
- Удаление обучающих модулей;
- Создание тестирования для пользователей;

- Гибкая настройка тестовых вопросов, включая временные ограничения для прохождения тестирования, а также ограничение количества правильных ответов для успешного завершения теста;
- Возможность устанавливать временные ограничения для прохождения тестирования;
- Объединение обучающих модулей в курсы для назначения;
- После прохождения обучающих модулей, должен быть предусмотрен тест на усвоение материала курса;
- Создание интерактивных курсов (загрузка файлов формата smi5).

Модуль управления пользователями

Модуль управления пользователями обеспечивает реализацию следующих функций:

- Добавление пользователей в систему через Active Directory, а также путем загрузки единого файла формата .xlsx;
- Изменение пользовательских данных;
- Удаление пользователей;
- Поиск, сортировка и фильтрация пользователей;
- Поиск персональной статистики пользователя об использовании системы

Модуль управления и создания фишинга

Модуль управления и создания фишинга обеспечивает реализацию следующих функций:

- Наличие функционала по имитированным атакам, которые представляют собой отправку фишинговых рассылок;
- Просмотр подробной статистики по результатам всех рассылок:
 - Общее количество отправленных писем;
 - Общее количество открытых писем;
 - Общее количество переход по ссылкам из письма;
 - Общее количество факт ввода данных (логин, пароль) на фишинговых ресурсах;
- Просмотр подробной статистики по результатам каждой рассылки:
 - Количество отправленных писем;
 - Количество открытых писем;
 - Количество переходов по ссылкам из письма;
 - Количество факт ввода данных (логин, пароль) на фишинговых ресурсах;
 - Количество открытых вложений;
- Возможность просмотра подробной статистики по результатам каждой рассылки:
 - Структурного подразделения (департамент, направление, отдел);
 - Каждого сотрудника;
- Удаление фишинговых рассылок;
- Возможность включения автоматических рассылок на сотрудников;
- Настройка периодичности проведения обучающих рассылок;

- Возможность назначения дополнительного обучения, если сотрудники не прошли проверку атаки;
- Возможность направить уведомление на электронную почту, если сотрудники не прошли проверку атаки;
- Набор предустановленных фишинговых шаблонов;
- Возможность создания фишинговых писем;
- Возможность создания фишинговых страниц;
- Возможность создания фишинговых доменов;
- Возможность создания фишинговых писем с вложением.

Модуль оргструктуры

Модуль оргструктуры обеспечивает реализацию следующих функций:

- Информация о количестве зарегистрированных на платформе пользователей;
- Общее количество выданных лицензий;
- Измеряемый числовой рейтинг по всей компании;
- Удаление/добавление/изменение дочерних компаний;
- Просмотр статистики по всей компании:
 - Сбор, консолидация и отображение информации о процессе повышения осведомленности пользователей;
 - Формирование и выгрузка отчетов;
 - Отображение динамики основных показателей процесса обучения пользователей;
 - Экспорт отчетов в файлы различных форматов: .xlsx, .pdf

Модуль настроек и журнал действий

Модуль настроек и журнал действий обеспечивает реализацию следующих функций:

- Фиксация всех действий пользователей и администраторов: обучение, фишинг, авторизация, администрирование;
- Экспорт журнала действий в формате .xlsx;
- Возможность просмотра подробной информации о действующей лицензии: срок действия, количество использованных из общего числа лицензий, а также статус лицензий.

Модуль тегирования

Модуль тегирования должен предоставить возможность:

- Набор предустановленных тегов (незарегистрированный пользователь, новый сотрудник);
- Создание тега по группам пользователей, которые наиболее подвержены риску;
- Правила назначения тега на сотрудников;

- Установка временного интервала для действия тегов;
- Действия для пользователей согласно назначенному тегу;
- Возможность отключения предустановленных тегов.

Технические характеристики Secure-T Awareness Platform

Вычислительная платформа комплекса должна удовлетворять следующим аппаратным требованиям* для установки ПО:

- процессор (CPU) с 12 и более ядрами, с частотой не ниже 2,2 ГГц;
- оперативная память объемом не менее 12 Гб;
- HDD/SSD диск объемом не менее 50 Гб

*на каждые 20 тыс. пользователей