

А  
Н  
Т

Повышение осведомленности  
работников по информационной  
безопасности

★  
ANGARA  
Professional Assistance

WWW.ANGARAPRO.RU

PH  
SH  
NG

**Антифишинг** – это информационная система непрерывного обучения и контроля защищенности сотрудников компании. Она является “облачным” решением и позволяет через web-интерфейс работать как пользователям, так и администраторам в единой системе.

## ПРЕИМУЩЕСТВА РЕШЕНИЯ

- Снижение рисков ИБ.
- Решение задач в области повышения знаний сотрудников в вопросах ИБ.
- Снижение числа типовых нарушений информационной безопасности
- Формирование у сотрудников понимания важности действующих мер по ИБ
- Автоматизация процессов выявления низкой осведомленности сотрудников, выстраивания процесса обучения
- Предустановленный набор отчетов и возможность их доработки под имеющиеся особенности бизнеса.
- Поддержка собственного программного интерфейса (REST API), который позволяет управлять всеми заявленными функциями и получать всю статистику по работе решения.
- Наличие реализованной интеграции с системами класса IR (Incident Response) или SGRC
- Собственный портал обучения.

## ОСОБЕННОСТИ ПОРТАЛА

Портал обучения содержит предустановленные курсы по вопросам ИБ, которые можно дорабатывать и корректировать, а также создавать новые курсы, в зависимости от специфики бизнес-процессов и действующих регламентов ИБ.

Предустановленные курсы по вопросам ИБ включают следующие темы:

- Базовый курс (угрозы, ответственность, работа с паролями и конфиденциальной информацией, реагирование на инциденты)
- Безопасность в интернете (сайты и e-mail, спам и целевой фишинг, психологические приемы)
- Мобильная безопасность (взлом устройств, работа с приложениями, физическая защита, блокировка и поиск потерянных устройств)
- Индивидуальные планы обучения



## ВЕРСИИ АНТИФИШИНГА

### BASE

- Версия подойдет компаниям, в которых не было организованных процессов обучения и тренировки сотрудников.
- Базовая функциональность платформы для имитации атак и контроля защищенности сотрудников
- Изменение рейтингов сотрудников
- Имитация атак через электронную почту со ссылками и файлами
- Имитация атак через имитированные фишинговые сайты
- Базовый набор обучающих курсов Антифишинга
- Базовая функциональность определения уязвимых программ, плагинов и фреймворков на стороне пользователей

### STD

- Имитация атак через съемные устройства (HID)
- Ежеквартальная разработка до 5 целевых шаблонов атак по актуальным векторам, фишинговых страниц и другого контента для проверки навыков сотрудников
- Ежеквартальные обновления обучающих курсов
- Ежеквартальные обновления правил определения уязвимых программ, плагинов и фреймворков на стороне пользователей
- Базовые правила автоматизированного управления процессами обучения и контроля защищенности на основе методологии Антифишинга
- Базовая функциональность учета обратной связи от сотрудников и отображения ее в рейтинговой модели Антифишинга
- Программный интерфейс Антифишинга (REST API) для интеграции, управления и получения данных из любых внешних систем
- Модуль интеграции с системой обучения ВебТьютор и Moodle
- Многопользовательский режим Антифишинга, парольная политика, таймауты для выхода из системы и блокировки при множественных попытках входа

К 2020 г. планируется выпуск версии ENT, которая будет позволять Заказчику выбирать дополнительные функциональные модули и, таким образом, расширять спектр применения системы Антифишинг.

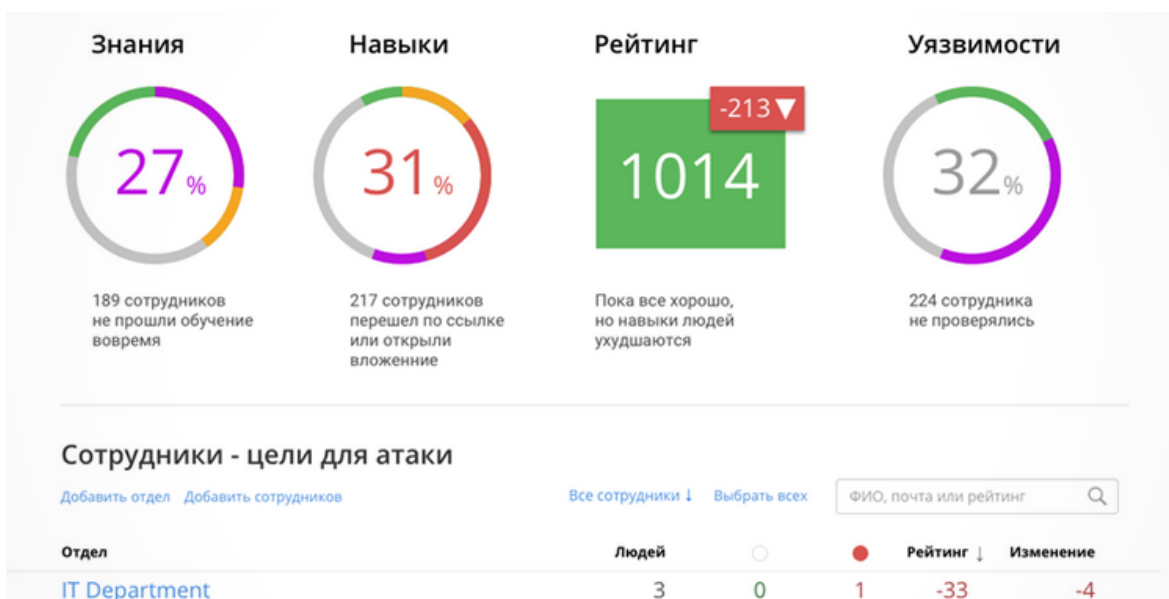
Так же подготовлена англоязычная версия Антифишинга: переведены курсы и тесты, шаблоны имитированных атак и ежемесячные закрытые дайджесты.

## ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УЯЗВИМОСТЕЙ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Наличие функций определения версий браузеров, плагинов, офисных программ, операционных систем, включая мобильные версии, у тех сотрудников, которые совершают небезопасные действия, программных уязвимостей в версиях указанного ПО.
- Классификация уязвимостей в соответствии с рейтингом CVSS.
- Учет уязвимостей в статистике небезопасных действий по сотрудникам и в отдельном разделе решения.
- Возможность отметить уязвимости как исправленные и исключить их из статистики.
- Обновляемая база и правила определения уязвимостей

## ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ФУНКЦИОНАЛА ОТЧЕТОВ

- Статистика по каждой выполненной имитированной атаке
- Статистика по отделам, выбранным сотрудникам
- Статистика по всем уязвимостям ПО с детализированными данными
- Возможность выгружать отчеты в формате XLSX
- Наличие журнала с каждым небезопасным действием



## АЛГОРИТМ ОКАЗАНИЯ УСЛУГИ

**Подготовка.** Заказчик загружает в систему необходимое кол-во e-mail сотрудников, которых будет проверять на осведомленность по ИБ при помощи фишинговых рассылок. С нашей стороны предоставляется логин и пароль для доступа к платформе Антифишинг для администратора системы. Далее Заказчику предлагается три сценария атаки на согласования. После того, как сценарии согласованы, Заказчику направляются шаблоны данных атак, после их согласования, мы загружаем их в платформу Антифишинг. Сотрудник ИБ далее в планировщике атак выбирает шаблон атаки, сотрудника (ков) и даты фишинговой атаки.

**Проверка пользователей.** Антифишинг, притворяясь нарушителем, отправляет электронные письма с различными ловушками и оценивает действия пользователя.

**Обучение.** Если пользователь «попался», то система фиксирует его действия и подбирает для него индивидуальную обучающую программу, направляя уведомление об этом ответственному руководителю.

**Тестирование.** По итогам обучения программа тестирует пользователя.



## БИЗНЕС - МИШЕНИ ФИШИНГОВЫХ АТАК Q1 2019 (%)



ИСТОЧНИК: KASPERSKY LAB.



# ANGARA

Professional Assistance

## **Контакты**

121096, г. Москва, ул. Василисы  
Кожиной, д.1, к.1.  
БЦ «Парк Победы»  
Телефон/факс: +7 (495) 269 26 06  
E-mail: [info@angarapro.ru](mailto:info@angarapro.ru)