



Общество с ограниченной ответственностью «Парадигма»

ОГРН 1257800003251, ИНН 7802960960, КПП 780201001

Юридический (фактический) адрес: 194156, Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Светлановское, пр-кт Энгельса, д. 27 литера 3,

пом. 1-Н, офис 513, телефон: +7(911) 002-23-04, электронная почта:

info@paradigma-team.ru, сайт: www.paradigma-team.ru, расчетный счет:

40702810855710000246 в СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО

СБЕРБАНК, корр. счет: 30101810500000000653, БИК 044030653

Функциональные характеристики ПО «Пилигрим»

Санкт-Петербург
2025 г.

Введение

Данный документ описывает функциональные характеристики программного обеспечения «Пилигрим», а также содержит информацию, необходимую для его эксплуатации.

Документ с общим описанием состоит из трех разделов:

- Назначение ПО - содержит сведения о назначении ПО «Пилигрим» и его функциональных возможностях.
- Требования к программному обеспечению компьютера пользователя – содержит минимальные требования к программному обеспечению, необходимые для корректной работы ПО.
- Функционал и выполнение ПО - последовательность действий, обеспечивающих загрузку, запуск, выполнение и завершение ПО «Пилигрим», приведено описание функций, формата и возможных вариантов команд, с помощью которых осуществляется загрузка и управление выполнением ПО, а также ответы ПО на эти команды

1. Назначение ПО

В связи с участвовавшими случаями мошенничества с использованием подменных контактных данных, возникает необходимость входной фильтрации таких данных, а также анализа уязвимостей информационной безопасности внутри организации путем проверки контактных данных сотрудников, которые могут быть использованы злоумышленниками для доступа к инфраструктуре.

Программа «Пилигрим» предназначена для поиска открытых данных в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на сайтах государственных органов, социальных сетей, онлайн-сервисов, мобильных приложений, досок объявлений и т.д.

То есть, найденные данные являются доступными широкому кругу пользователей сети Интернет, в том числе возможным злоумышленникам. Зная, какие именно данные доступны и в каком объеме, можно осуществлять мероприятия по выстраиванию превентивной защиты методами дополнительного контроля, а также, в некоторых случаях, требовать их удаления из источников. (поисковые системы, форумы и социальные сети)

В качестве целевой аудитории ПО «Пилигрим» пользователей предполагаются любые структуры, имеющие необходимость верификации поступающих контактных данных, в том числе службы безопасности компаний, отделы менеджмента/маркетинга и отдельные пользователи.

Необходимость такого ПО подтверждается 35 заключенными лицензионными договорами с контрагентами за период 2025 года.

2. Требования к программному обеспечению компьютера пользователя

С учетом размещения Системы в качестве Интернет-сервиса, для доступа необходим и достаточен любой современный браузер с поддержкой технологии Javascript. Возможно использование на мобильном устройстве.

Требования к сети

Рекомендованная входящая/исходящая скорость соединения – от 512 кбит/с. Доступ к Системе осуществляется через браузер по порту TCP 443 .

Требования к аппаратному обеспечению

Требования к пользовательскому аппаратному обеспечению, для работы с системой не предъявляются.

Требования к персоналу (пользователю)

Для эксплуатации Системы предъявляются следующие требования к квалификации конечных пользователей:

- опыт работы с персональными компьютерами;

- опыт использования веб-браузера.

3. Функционал и выполнение ПО

Функциональными возможностями системы являются:

- Поиск по открытым источникам в сети Интернет

Система выполняется путем открытия Интернет-сайта, расположенного по адресу <https://pilgrim-search.ru/>. Вход в защищенную область осуществляется с использованием предоставленной пользователю пары – логин/пароль. Для входа необходимо подтвердить свое согласие с «Политикой обработки персональных данных».

Интерфейс Системы разделен на информационные блоки:

- Блок ввода исходных данных (строка поиска сверху) – с его заполнения начинается работа с системой
 - Блок результатов поиска (слева) – содержит результаты поиска
- Результатом работы системы является Отчет по запросу с результатами поиска.

Система является веб-приложением. Вся функциональность доступна конечному пользователю через веб-браузер и выполняется при нажатии на гиперссылки внутри самого приложения. На компьютеры конечных пользователей выводятся лишь результаты вычислений, которые происходят на серверах.

Завершение работы Системы

В Системе не предусмотрена возможность завершения работы приложения. Пользовательский сеанс считается завершенным в тот момент, когда конечный пользователь производит деавторизацию в Системе или закрывает все браузеры (окна браузеров), которые относятся к Системе.