Паспорт стартап-проекта

|  |
| --- |
| 1. Общая информация о стартап-проекте
 |
| Название стартап-проекта | DMZ зона предприятия с защищенным туннелем передачи данных |
| Команда стартап-проекта | 1. Шуляченко Иван Андреевич2. Семин Даниил Алексеевич |
| Ссылка на проект в информационной системе Projects | https://pt.2035.university/project/imitacia-dmz-zony-predpriatia-s-zasisennym-tunnelem-peredaci-dannyh |
| Технологическое направление | It, информационная безопасность |
| Описание стартап-проекта(технология/ услуга/продукт)  | Данный модуль можно использовать, как и отдельно для системы компании, так и для аналитики угроз со стороны приходящих потоков, так и как частью какой-то уже созданной системы на предприятии. |
| Актуальность стартап-проекта (описание проблемы и решения проблемы) | 1. Повышение защищенности внутренней сети, даже если было взломано одно устройство, находящееся в демилитаризованной зоне, то внутренняя сеть и другие узлы останутся в безопасности.
 |
| Технологические риски | 1. Трудности выхода на рынок из-за конкуренции
2. Возможны трудности с рекламой
 |
| Потенциальные заказчики  | СтартапыНебольшие компанииЧастные заказчики |
| Бизнес-модель стартап-проекта[[1]](#footnote-1) (как вы планируете зарабатывать посредствам реализации данного проекта)  | Бизнес-модель – модель SaaS, может быть оформлена в виде месячной подписки на сервис для частного использования, если Интернет Вещей не слишком большой. Для больших «умных» предприятий возможна полноценная покупка системы как единого модуля, так и дальнейшая интеграция в информационную систему предприятия. |
| Обоснование соответствия идеи технологическому направлению (описание основных технологических параметров) | Для безопасной работы в локальной сети. Чем интереснее организация для злоумышленников, тем выше требования к безопасности. Банки, финансовые организации, платежные системы, производственные площадки, государственные учреждения, внутренние сети практически любой компании – это все потенциальные цели. Причем не только для деструктивных и разрушительных целей. Разведка и шпионаж, внедрение криптоботов, слив баз данных или секретных документов. |
| 2. Порядок и структура финансирования  |
| Объем финансового обеспечения[[2]](#footnote-2) | 300 000 рублей  |
| Предполагаемые источники финансирования | 1. Акселератор РТУ МИРЭА
 |
| Оценка потенциала «рынка» и рентабельности проекта[[3]](#footnote-3) | Данный рынок будет достаточно перспективен, так как сейчас он обслуживается ни одной компанией, а потребность в механизме защиты данных есть. В общей сложности специалисты InfoWatch зафиксировали в 2021 году 1729 случаев утечки конфиденциальных данных из коммерческих компаний, государственных организаций и органов власти по всему миру. В первом полугодии 2022 InfoWatch зафиксировала 2101 утечку. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Календарный план стартап-проекта

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название этапа календарного плана | Длительность этапа, мес | Стоимость, руб. |
| 1. Проработка стратегии
 | 0.5 месяца | 20 000 |
| 1. Сбор информации
 | 0.5 месяц  | 25 000 |
| 1. Проработка дизайна программы и его реализация
 | 1 месяц | 50 000 |
| 1. Финальное написание программы
 | 1 месяца | 125 000 |
| 1. Размещение рекламы
 | 1.5 месяца | 80 000 |

Итого 4.5 месяца / 300 000 рублей. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Предполагаемая структура уставного капитала компании (в рамках стартап-проекта)

|  |  |
| --- | --- |
| Участники  |  |
| Размер доли (руб.) | % |
| 1. Шуляченко Иван Андреевич2. Семин Даниил Алексеевич | 25 00025 000 | 5050 |
| Размер Уставного капитала (УК) | 50 000 | 100 |

 |

|  |
| --- |
| 1. Команда стартап- проекта
 |
| Ф.И.О. | Должность  | Контакты  | Выполняемые работы в Проекте | Образование/опыт работы |
| Шуляченко Иван Андреевич | РуководительРазработчик | xrayzors@gmail.com | 1. Руководит процессом разработки и внедрения ПО.
2. Расчет технологических рисков
3. Занимается разработкой программы
 | РТУ МИРЭАНаправление подготовки: 10.05.05 «Б Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере (Информационно-аналитическое обеспечение правоохранительной деятельности) |
| Семин Даниил Алексеевич | ДизайнерРазработчикPR-менеджер | Daniil.semin@inbox.ru | 1. Разработка дизайна программы
2. Мониторинг активности конкурентов
3. Изучение стратегии рекламы ПО.
 | РТУ МИРЭАНаправление подготовки: 10.05.05 «Б Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере (Информационно-аналитическое обеспечение правоохранительной деятельности) |

1. Бизнес-модель стартап-проекта - это фундамент, на котором возводится проект. Есть две основные классификации бизнес-моделей: по типу клиентов и по способу получения прибыли. [↑](#footnote-ref-1)
2. Объем финансового обеспечения достаточно указать для первого этапа - дойти до MVP [↑](#footnote-ref-2)
3. Расчет рисков исходя из наиболее валидного (для данного проекта) анализа, например, как PEST, SWOT и.т.п, а также расчет индекса рентабельности инвестиции (Profitability index, PI) [↑](#footnote-ref-3)