Руководство пользователя ПО назначения «Кредитный конвейер». Международное наименование «CreCon», version 1.0.

Москва, 2021 г.

Оглавление

| 1. | Описание системы, назначение и возможности | 3 |
|----|--|---|
| 2. | Ролевая модель | 4 |
| 3. | Описание работы в системе пользователя с ролью «Верификатор» | 5 |

1. Описание системы, назначение и возможности

Кредитный конвейер («CreCon») – комплексное решение для автоматизации бизнес-процессов продажи финансовых продуктов.

Программа предназначена для использования в микрофинансовых организациях для автоматизации процессов по выдаче, контролю и отслеживанию финансовых операций.

Кредитный конвейер обеспечивает выполнение следующих функций:

- хранение заявок, клиентов и договоров в базе данных;
- организация бизнес-логики по выдаче и сопровождению кредита;
- интеграцию со сторонними сервисами;
- предоставление интерфейсов пользователя для доступа к информации.

Программа представляет собой набор микросервисов, которые общаются между собой посредством сетевых протоколов обмена.

Интерфейсы пользователя представляют собой группу функциональноориентированных веб-сайтов.

2. Ролевая модель

Управление доступом осуществляется на основе системы ролей.

Пользователями системы являются специалисты компании, осуществляющие функции:

- верификации;
- управления доступами;
- создания и управления финансовыми продуктами;
- контроля и сопровождения онлайн каналов продаж;
- управления процессами.

3. Описание работы в системе пользователя с ролью «Верификатор»

Верификатор – специалист, подтверждающий соответствие сообщаемых сведений критериям истинности.

Основным рабочим инструментом специалиста с ролью «Верификатор» в кредитном конвейере является рабочий стол верификатора – пространство, в которое поступают заявки для получения займов.

| Рабочий стол верификатора | Заявки на заим | | | | | | | |
|------------------------------|----------------------|--------------------|-----------------|--------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|---|
| Заявци | Принять заявку на ра | ассмотрение Обнови | ть рабочий стол | | | | | |
| Договора | Дата | | | | | Время нахождения на | Время рассмотрения | |
| ізык: | формирования | Номер | Категория | Стадия | Контрагент | текущей стадии | заявки | |
| Русский | : 18.10.2021 12:07 | 21CM000000729 | Повторный (1) | Верификация данных | Сиянчук Елена Власовна | 2789 Мин | 2789 Мин | 0 |
| роект: Credit2Day | 18.10.2021 10:50 | 21CM000000727 | Новый | Верификация данных | Котяш Прохор Константи | 2864 Мин | 2864 Мин | 8 |
| | Отложенные зая | RKM | | | | | | |

Кнопка «Заявки» – при нажатии на кнопку осуществляется переход в общий список заявок. В общем списке содержится информация об ИД заявке, договоре, ФИО заемщика, статус заявки и т.д.

Также имеется возможность фильтрации заявок по любому признаку.

| ronts.Web | Язык: Русский 🗘 Прое | Credit2Day | ÷ | | | | | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|------------|----------|------------|------------|-----------------------|------------------|-------------------|---------------|
| Рабочий сто верификато | Заявки | | | | | | | | | |
| Заявки | ld \$ = | • | | | Сбросить ф | ильтр Фил | ьтровать | | | |
| Язык: Русский | ид | № договора | Брэнд | Фамилия | Имя | Отчество | Компания | Дата создания | Желаемая сумма | Статус |
| lpoeкт: Credit2Day | 42bec839-3a9c-4563- 89ba-937a83c05131 | sample111 PDL | Credit2Day | Иванов | Иван | Иванович | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | 18.08.2021 | 5000,00 | Новая |
| Creditzbay | f229add9-790a-42fa- 8332-992ab24b4431 | sample111 Installment | Credit2Day | Петров | Пётр | Петрович | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | 18.08.2021 | 10000,00 | Новая |
| | 464a1b13-995e-4214- 8a0a-e8d65550e82b | 21CM00000008 | Credit2Day | Проверка | Фото | Документов | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | 19.08.2021 | 6000,00 | Заём выдан |
| | e59b62d3-cb75-4397- b480-f71f10b51c15 | 21CM000000001 | Credit2Day | тест | тестович | тестов | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | 10.06.2021 | 5000,00 | Заём выдан |
| | 53c446a4-f885-4ae7- 9568-2b962fc30b4a | 21CM00000009 | Credit2Day | Тестович | Один | Эсс | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | 19.08.2021 | 6000,00 | Новая |

При щелчке мыши на элемент в колонке «ИД» пользователь перемещается в карточку заявки.

| Рабочий стол верификатора | Заявка на зай | м [верифик | кация данных] 21СМ0000 | 00005 от 1 | 18.0 | 08.2021 13:39 | :15 | | | | | Новый |
|------------------------------|-------------------|-------------------|--|----------------------|-------|----------------------|------------------------|------------------|------------------|--------------|------------|------------|
| Заявки | Дата заявки | 18.08.2021 13:39: | 15 | | | | N ^e заявки | 21CM000000005 | | | | |
| Договора | Организация | ооо *мкк стэп | мани* | | | | | | | | | |
| aic a | Decomposition of | | | | | | | | | | | |
| усским + | паспортные да | янные | | | | | | | | | | |
| Dekt: | Контрагент | Колбягина Нат | алия Ефремовна | Пол | | Мужской | | Дата рождения | 09.12.19 | 83 | | |
| (GOLZON) V | Фамилия | Колбягина | | Имя | | Наталия | | | Отчество | Εφ | ремовна | |
| | Паспорт серия | 4017 | | N [#] | 8 | 816062 | | | Дата выдачи | | 12.10.201 | 3 |
| | Кем выдан | Отделением У | РМС России по г. Иркутск | | | | Код подразделения | s 270-18 | 9 | | | |
| | Место рождения | | Россия, г. Иркутск, Сосновая ул., | д. 25 кв.84 | | | | | | | | |
| | Адрес(прописка) | 1931 | 68, г Санкт-Петербург, , г Санкт-Петер | бург, , ул.(nep.) Ді | альни | евосточный пр-кт д.2 | 4 корп. здание кв. 34 | 1 | | Дата | | 02.02.2017 |
| | | | | | | | | | | реги | страции | |
| | Адрес(фактический | 1931 | 68, г Санкт-Петербург, , г Санкт-Петер | бург, , ул.(пер.) Ді | альни | евосточный пр-кт д.3 | 24 корп. здание ка. 34 | | | | | |
| | снилс | 70505650263 | | | | | ИНН | | | | | |
| | Предыдущий паспо | рт серия | 4017 | | | | N [®] | 816062 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | Анкетные данн | ые | | | | | | | | | | |
| | Пенсионер | | | | | | Безработный | | | | | |
| | Мето работы | 000 "B KOHTA | KTE* | | | | Адрес работы | г Санкт-Петербур | ог, ул Херсонска | к, д 12-14 / | итера, пом | 1H |

Договора – при нажатии на кнопку осуществляется переход в общий список договоров. В общем списке содержится подробная информация обо всех договорах: ИД, ФИО заемщика, срок займа, ставка и т.д.

Также имеется возможность фильтрации договоров по любому признаку.

| Fronts.Web | Язык: Русский | Проект: Сте | dit2Day 💲 | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|---------------|------------------------|------------|-----------------------|-----------------|-----------|-----------|---------------|-------------|---------------|-------|
| Рабочий стс верификато | Договора | | | | | | | | | | | |
| Заявки | Id | ¢ = | \$ | | Сбр | Сбросить фильтр | | | | | | |
| Договора Язык: Риссиий | ид | Nº | Вид договора | Брэнд | Компания | Фамилия | Имя | Отчество | Срок займа | Ставка % | Тело займа | Переі |
| Проект: Credit2Day | f6d17852- bdb4-44a0- bd69- 8ca22c4a9e8e | 21CM000000288 | Первичный/ Основной | Credit2Day | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | Цуцких | Иван | Яковлевич | 16 | 365 | 8000,00 | 1280 |
| | f92ef215- df06-416f- a0cd- af823f6b47e9 | 21CM000000351 | Первичный/ Основной | Credit2Day | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | тест | тестович | тестов | 15 | 365 | 5000,00 | 750 |
| | 6b99fe79- 09cf-4cf4- 87e6- 685f80e05f9a | 21CM000000114 | Первичный/ Основной | Credit2Day | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | Тест | Выдача | Онлайн | 15 | 365 | 5000,00 | 750 |
| | 89247a96- 0a5b-46a7- a673- 8658fa88343e | 21CM000000297 | Первичный/ Основной | Credit2Day | 000 "МКК СТЭПМАНИ" | Маркин | Александр | Яковлевич | 15 | 365 | 5000,00 | 750 |

При щелчке мыши на колонку ИД договоров пользователь перемещается в карточку договора.

| Рабочий стол верификатора | Договор за | йма 21СМ | 0000 | 00378 от 07 | .10.2021 08: | 21:32 | | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|----------------|----------|---|--------------|-----------------|-------------------------|---------------------|--------------------|--|--|
| Заявки | Дата заявки | 07.10.2021 | 08:21:32 | | Номер | 210 | /00000378 | Вид договора | Первичный/Основной | | |
| Договора | | | | | договора | | | | | | |
| Язык: | Организация | 000 "MKK | стэпм | ани" | Статус | Акти | вный | Сумма задолженнос | сти: | | |
| Русский | | | | | договори | | | | | | |
| Проект: | Параметры | договора | | | | | | | | | |
| Credit2Day | Клиент Соломин Степан Вениа | | | ин Степан Вениам | инович | | | | | | |
| | Заявка | | Заявка | Заявка на займ 21СМ000000378 от 07.10.2021 08:21:32 | | | | | | | |
| | Первичный дог | овор | | | | | | | | | |
| | Продукт | | Станда | іртный | | | Срок займа | | | | |
| | Дата начала до | говора | 07.10.2 | 021 12:00:00 | | | Дата окончания договора | 23.10.2021 12:00:00 | | | |
| | Сумма займа | | | | | Сумма процентов | | | | | |
| | Процент по кре | диту (годовой) | | 365,00 | | | Процент займа в день | 1,00 | | | |
| | пск | | 365 | | | | | | | | |

Описание процесса верификации

При попадании заявки в кредитный конвейер заявка поступает на рабочий стол верификатора.

Для того, чтобы верифицировать заявку нужно открыть ее в списке заявок:

| Рабочий стол верификатора | Заявки на займ | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|---------------------|---|---------------------------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------|---|--|--|
| Заявки | Принять заявку на ра | Ссмотрение Обновить | рабочий стол | открыть заявку (верифицировать) | | | | | | | | |
| Договора | Дата формирования | Номер | Категория | Стадия | Контрагент | Время нахожден стад | ния на текущей ции | Время расси заяв | мотрения | | | |
| Язык: Русский ‡ | 18.10.2021 12:07 | 21CM000000729 | Повторный (1) | Верификация данных | Сиянчук Елена Власо | вна 2687 | Мин | 2687 M | Мин | 8 | | |
| Проект: Credit2Day ‡ | 18.10.2021 10:50 21СМ000000727 Новый | | Верификация данных Котяш Прохор Константи | | ти 2762 | Мин | 2762 N | Мин | | | | |
| | Отложенные заяв | ки | | | | | | | | | | |
| | Дата формирования | Номер | Категория | Стадия | Заемщик | Время нахождения на текущей стадии | Время рассмотрения заявки | Отложено (час.) | Отложено (мин.) | | | |
| | 12.10.2021 08:12 | | Новый Отп | равлена на доработку | тест тестович тестов | 11552 Мин | 11560 Мин | 21 Yac. | 31 Мин | | | |

При нажатии на кнопку «Принять заявку на рассмотрение» откроется список не рассмотренных заявок, если таких заявок нет, то появится окно со служебным сообщением «Нет заявок в очереди»:

| Дата формирования | Номер | Категория | Стадия | Контрагент | Врем | я нахож кущей |
|------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------|
| 18.10.2021 12:07 | 21CM000000729 | Повторный (1) | Верификация данных | Сиянчук Елена Власов | на | 2794 N |
| 18.10.2021 10:50 Отложенные зая | 21СМ000000727 | Новый Нет заяво | Верификация данных ж в очереди | Котяш Прохор Констан | DL | 2869 M |
| | | | | Закрыть | Время | |
| Дата формирования | Номер | Категория | Стадия | Заемщик | нахождения на текущей стадии | pace |
| | | | | | | 11 |

В карточке заявки основные кнопки при рассмотрении заявки:

- Отклонить;
- Согласовать;
- Отложить в зависимости от того, по какой причине откладывается заявка, она может перейти в статус «Отложена» либо «Отправлена на доработку».

В карточке заемщика расположены блоки:

- Данные заемщика;
- Паспортные данные;
- Проверки;
- Телефоны;
- Анкетные данные:
- Информация о займе;
- Служебная информация.

В блоке «Данные заемщика» просмотреть фотографии документов, увеличить/уменьшить можно с помощью специальных кнопок, которые располагаются под каждой фотографией:



В блоке «Паспортные данные» проверяется полнота и правильность заполнения данных.

В блоке «Проверки» верификатор вручную проставляет результаты проверок по каждому типу проверки:

| Проверки флок проверок, без ответа на этот бл | пок - заявку нельзя согласовать |
|--|--|
| 1. Все сканы присутствуют/читаемы? | Да Нет |
| 2. Фотография заемщика совпадает с фотографией в паспорте? | Да Нет Comment |
| 3. Требования к фотографии соблюдены (головной убор, солнцезащитные очки, одежда) | Да Нет Comment |
| 4. Код идентификации -387266- Проверить код | |
| 5. Критические повреждения и признаки подделки документов отсутствуют? | Да Нет |
| 6. Данные паспорта совладают с данными в анкете? | Да Нет |
| 7. Адрес регистрации в анкете совпадает с данными в паспорте? | Да Нет Comment |
| 8. Карта заемщика найдена и совпадает? | Да Нет |
| 9. Дополнительная информация о заемщике отсутствует? | Да Нет |
| Проверки П | ри ответе Нет, в части вопросов проверок появляется блок с подвопросами |
| Наименование паспортные данные и фот 1. Все сканы присутствуют/читаемы? адрес регистрации фотография заемщика другие страницы | |
| Комментарий | Comment |

Блок «Телефоны» – предназначен для фиксирования результатов телефонных звонков по номерам, оставленным заемщиком.

| Телефоны | для совершения вызова по телефону гаранта, после вызывается модальное окно с вариантами ответа, в зависимости от ответа, поле окрашивается в красный или зеленые цвета | | | | | | | | | | |
|---------------------|---|-----------------|-------------|-----------------|----------|--|--|--|--|--|--|
| | Тип контакта | Подтип контакта | Контакт | Контактное лицо | | | | | | | |
| Основной | | | 79813551627 | | | | | | | | |
| Гарант (адреса прох | живания) | Друг/подруга | 79107038578 | Бобылев | ~ | | | | | | |
| Гарант (дохода) | | Отдел кадров | 79289204745 | Мамонов | S | | | | | | |
| Рабочий | | | 79802359938 | | • | | | | | | |



Если все данные верны, проверки пройдены, то заявка может быть согласована путем нажатия на кнопку «Согласовать», либо она может быть отклонена путем нажатия на кнопку «Отклонить».

При отклонении заявки нужно из выпадающего списка обязательно указать причину, по которой заявка отклоняется:



Поля «Анкетные данные», «Информация о займе» закрыты для редактирования, изменению они не подлежат.

| Анкетные данни | ые Поля | і по умолчаі | нию закрыть | і для редакти по умолчани | ирования, в ю блок Слу | се блоки мож жебная инфо Безработный | кно скрыть, <i>і</i> ормация скр | для удобства работы ыт | с заявкой, |
|-------------------|------------------|---------------|-------------|------------------------------|---------------------------|--|-------------------------------------|--|------------|
| Мето работы | ПАО "М.ВИДЕО | | | | | Адрес работы | г Москва, ул Нижня | яя Красносельская, д 40/12 к 20, пом І | I комн 5А |
| Должность | менеджер | | | | | Стаж работы | От 6 до 12 месяцев | | |
| Ежемесячный доход | чный доход 50000 | | | | | Семейное положени | | | |
| E-mail | | prohor4150@ya | ndex.ru | | | | | | |
| Комментарий вериф | икатора | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Информация о | займе | | | | | | | | |
| Желаемая сумма | 6000,00 | | | % (желаемый) | | Сумма займа | 6000,00 | | % (сумма) |
| Срок займа | 15 | | | | | Процент по кредиту | годовой | | |
| Описание продукта | | | | | | | | | |
| Способ выдачи ДС | На ка | рту | | | | Платежная | 4314*****2449 | | |
| | | | | | | карта | | | |
| | | | | | | | | | |
| Служебная инф | ормация | | | | | | | | |
| Инспектор | | | | | | | | | |
| Принят в работу | | | Согласована | | | Повторная | | Решение инс | пектора |
| Причина отказа | | | | | | | | | |

Для удобства работы и освобождения пространства блоки в карточке заявки можно свернуть нажатием кнопки мыши:

| аспортные данные | | | |
|------------------|------------|------------|-------|
| | | | |
| | | | |
| Іроверки | | | |
| | | | |
| Гелефоны | | | |
| | | Value Val | |
| Тип контакта | Подтип кон | ildkid Kol | нтакт |

Если заявка согласована или отклонена, то работа верификатора над заявкой завершается, если заявка отправлена на доработку, то верификатор продолжит работу над заявкой после поступления дополнительных данных от заемщика.