# ООО «МикФинанс Плюс»

«Vepay\_online» Описание решения

# СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ	.3
1.1.	Общие положения	. 3
1.2.	Основные задачи решения	.3
	Результирующие преимущества решения	
1.4.	Пользователи	. 3
1.5.	Архитектура решения	4

#### 1. ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

#### 1.1. Общие положения

**1.1.1.** Программа предназначена для автоматизации онлайн-платежей и выплат через веб-интерфейсы и мобильные приложения.

### 1.2. Основные задачи решения

- **1.2.1.** Программное обеспечение используется для реализации следующих функций:
  - Формирование on-line распоряжений, через визуальные интерфейсы ПО, пользователей web сайтов и мобильных приложений;
  - Поддержка различных сценариев on-line платежей и выплат на банковскую карту или счет (Мир, Visa, Mastercard, Система быстрых платежей);
  - ЛК пользователя и администратора;
  - Интерфейс для интеграции в web сайты и мобильные приложения;
  - Поддержка подключения различных плагинов (внешних модулей, в том числе сторонних разработчиков) для расширения функциональности ПО.

### 1.3. Результирующие преимущества решения

- 1.3.1. Основными результирующими преимуществами решения являются:
  - Всесторонняя автоматизация финансовых операций. ПО полностью
    исключает ручной труд и человеческий фактор при обработке платежей и
    выплат, переводя процессы в цифровой формат. Это значительно
    ускоряет операции и снижает количество ошибок.
  - Универсальность платежных методов и охват аудитории. Поддержка ключевых платежных систем (Мир, Visa, Mastercard, СБП) позволяет принимать платежи и осуществлять выплаты практически от любого клиента.
  - Гибкость интеграции и масштабируемость. Наличие готовых интерфейсов для интеграции в веб-сайты и мобильные приложения позволяет быстро и без лишних затрат внедрить решение в существующую цифровую инфраструктуру. Поддержка плагинов и

- внешних модулей обеспечивает легкое расширение функционала под будущие потребности.
- Эффективное администрирование и контроль. Разделение на Личный кабинет пользователя и администратора обеспечивает четкое разграничение прав, удобное управление финансовыми потоками для сотрудников и простоту использования для клиентов.
- Удобство для конечного пользователя. Создание онлайн-распоряжений через интуитивно понятные визуальные интерфейсы делает процесс оплаты или получения выплат простым и комфортным для пользователей веб-сайтов и мобильных приложений, что повышает их лояльность.
- Снижение операционных издержек. Комплексная автоматизация процессов платежей и выплат позволяет сократить расходы на обслуживание этих операций, высвобождая ресурсы компании для решения более стратегических задач.

#### 1.4. Пользователи

**1.4.1.** Конечными пользователями системы являются физические лица, осуществляющие оплаты.

## 1.5. Архитектура решения

## 1.5.1. Решение реализовано на основе монолитной архитектуры.

Клиент – любая операционная система, имеющая соединение с Интернетом и способная отображать web-страницу или мобильное устройства типа смартфона.

Сервер – операционная система Ubuntu 18.04.4 LTS, Debian 10 Buster.

Язык: РНР.

Исключительные права на текущую версию решения «Vepay\_online» принадлежат ООО «МикФинанс Плюс».