

**ДОКУМЕНТАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯ ОПИСАНИЕ
ПРОЦЕССОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПОДДЕРЖАНИЕ
ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА МОДУЛЯ ПРОГРАММНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ METASFERA PLATFORM: METASFERA
RISKMANAGER**

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----------|
| ГЛОССАРИЙ | 3 |
| 1. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПОДДЕРЖАНИЕ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА | 3 |
| 1.1. Первичная установка и настройка модуля программного обеспечения Metasfera Platform: Metasfera RiskManager | 3 |
| 1.2. Техническая поддержка пользователей | 3 |
| 1.3. Проведение модернизации модуля программного обеспечения Metasfera Platform: Metasfera RiskManager | 4 |
| 2. ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО ДОРАБОТКЕ | 6 |
| 3. ИНФОРМАЦИЯ О ПЕРСОНАЛЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОДДЕРЖКИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СИСТЕМЫ | 7 |
| 3.1. Персонал, обеспечивающий работу Системы | 7 |
| 3.2. Персонал, обеспечивающий техническую поддержку и модернизацию | 7 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ШАБЛОН ОТЧЕТА О ВЫЯВЛЕННЫХ УЯЗВИМОСТЯХ И СПОСОБАХ ИХ УСТРАНЕНИЯ | 9 |

ГЛОССАРИЙ

В настоящем разделе приведены термины и сокращения, используемые в документе, представленные в таблице 1.

Таблица 1. Термины и сокращения

| Термин / Сокращение | Определение |
|---------------------|-------------------------|
| БД | База данных |
| ПО | Программное обеспечение |

1. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПОДДЕРЖАНИЕ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

Поддержание жизненного цикла модуля программного обеспечения Metasfera Platform: Metasfera RiskManager (далее также Система, Программный продукт) включает в себя следующие сервисные процессы:

- Первичная установка и настройка;
- Техническая поддержка пользователей;
- Модернизация работы.

1.1. Первичная установка и настройка модуля программного обеспечения Metasfera Platform: Metasfera RiskManager

Первичная установка и настройка модуля программного обеспечения Metasfera Platform: Metasfera RiskManager осуществляется администраторами Системы на основании инструкции, необходимой для эксплуатации Metasfera RiskManager.

1.2. Техническая поддержка пользователей

Техническая поддержка пользователей осуществляется в формате консультирования пользователей и администраторов Системы по вопросам установки, переустановки, администрирования и эксплуатации по следующим контактам:

- Адрес почты: contact@metasfera.ru;
- Телефон: +7 495 419 3449.

В рамках технической поддержки оказываются следующие услуги:

1. Помощь в установке Программного продукта;
2. Помощь в настройке и администрировании Программного продукта;
3. Помощь в установке обновлений Программного продукта;
4. Пояснение функционала Программного продукта, помощь в эксплуатации;
5. Предоставление актуальной документации по установке /настройке /функциям Программного продукта.
6. Предоставление обновлений Программного продукта по факту выпуска новых релизов продукта или исправлений (Fix pack) Программного продукта.
7. Предоставление отчета на электронную почту о выявленных уязвимостях и способах их устранения представлено в приложении (Приложение 1).

Периодичность проверки наличия уязвимостей: при выпуске релиза Программного продукта, но не реже 1 раза в месяц.

Сроки предоставления отчета о выявленных уязвимостях и способах их устранения: 5 рабочих дней с момента обнаружения - для критичной уязвимости, 10 рабочих дней с момента обнаружения - для некритичной уязвимости.

1.3. Проведение модернизации модуля программного обеспечения Metasfera Platform: Metasfera RiskManager

Программный продукт регулярно и планомерно развивается: в нем появляются новые функции и возможности, проводится оптимизация работы и обновляется интерфейс.

В рамках модернизации Системы осуществляется модификация программного обеспечения и выпускаются новые версии (релизы) Системы,

которые предоставляются пользователю в период технической поддержки Системы.

Пользователи могут влиять на развитие и модернизацию Программного продукта, направляя предложения по усовершенствованию на портал технической поддержки.

Каждое предложение будет рассмотрено и, в случае признания его целесообразности и эффективности, в Систему будут внесены соответствующие изменения.

В рамках модернизации оказываются следующие услуги:

1. Выявление ошибок в функционировании Программного продукта;
2. Исправление ошибок, выявленных в функционировании Программного продукта;
3. Прием заявок от конечного пользователя на внесение изменений и дополнений в Систему;
4. Оказание консультационной помощи по вопросам технической реализации пожеланий, указанных в заявке;
5. Модернизация Программного продукта по заявкам конечного пользователя;
6. Модернизация Программного продукта в связи с изменением законодательства, административных регламентов и т.п.;
7. Предоставление конечному пользователю новых версий Программного продукта, выпущенных в результате модернизации и исправления ошибок;
8. Обеспечение конечных пользователей изменениями и дополнениями к эксплуатационной документации;
9. Предоставление конечному пользователю неисключительных прав использования новых версий Программного продукта, выпущенных в результате модернизации и исправления ошибок.

2. ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО ДОРАБОТКЕ

В случае заинтересованности Заказчика в расширении функциональности представитель Заказчика направляет свои пожелания в адрес разработчика Системы.

Далее все пожелания согласовываются между разработчиком и Заказчиком, обговариваются сроки и стоимость работ.

Перечень Услуг (работ) по модернизации Системы включает в себя:

1. Доработка функционала и корректировка Системы, основанная на предложениях по улучшению организации базы.
2. Модернизация функциональных модулей Системы.
3. Разработка, связанная с интеграцией Системы в инфраструктуру Заказчика.
4. Разработка дополнительной функциональности в Системе по запросам и предложениям Заказчика.
5. Улучшения, связанные с выгрузкой информации из Системы в файлы различных форматов.
6. Исправления не критичных ошибок, связанных с неудобством использования Системы, но не влияющих на работоспособность Системы.

3. ИНФОРМАЦИЯ О ПЕРСОНАЛЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОДДЕРЖКИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СИСТЕМЫ

3.1. Персонал, обеспечивающий работу Системы

Пользователи Системы должны обладать навыками работы с персональным компьютером на уровне уверенного пользователя. Для работы с ПО пользователю необходимо изучить документ «Руководство пользователя».

Пользователь с ролью «Аналитик» должен владеть навыками работы с персональным компьютером на уровне продвинутого пользователя. Необходимо знание основ анализа данных, принципов построения баз данных, наличие базовых знаний языка запросов SQL. Необходимы умение работать с информацией и данными учетных систем, а также опыт анализа данных и создания аналитических отчетов.

Пользователь с ролью «Администратор» должен владеть навыками работы с персональным компьютером на уровне уверенного пользователя. Необходимо знание основ работы вычислительной техники и программного обеспечения в локальных сетях, а также настроек системной политики прав пользователей в операционных системах семейства Windows и/или Linux. Знание Реляционных БД (PostgreSQL). Знание средств восстановления баз данных и мониторинга производительности серверов.

3.2. Персонал, обеспечивающий техническую поддержку и модернизацию

Специалисты, обеспечивающие техническую поддержку и развитие Системы, должны обладать следующими знаниями и навыками:

- 1) Владение персональным компьютером на уровне продвинутого пользователя;
- 2) Понимание принципов проектирования баз данных;
- 3) Навык администрирования БД;
- 4) Знание функциональных возможностей ПО и особенностей работы с

ними;

- 5) Владение методами работы с Реляционными БД (PostgreSQL);
- 6) Знание средств резервного копирования, восстановления баз данных;
- 7) Навык мониторинга производительности серверов;
- 8) Знание языка структурированных запросов (SQL).

