



Программа для ЭВМ «ExeReport»

Краткое описание

Листов: 7

Санкт-Петербург, 2025

ГЛОССАРИЙ

ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ЕхеReport, Система	Программа для ЭВМ «ЕхеReport»
БД	База данных
ПО	Программное обеспечение
ПЭВМ	Программа для электронной вычислительной машины
СУБД	Система управления базами данных
ЭВМ	Электронная вычислительная машина

Содержание

1.	Назначение программы для ЭВМ «ExeReport»	4
2.	Перечень функций, реализуемых Системой.....	4
2.1.	Загрузка и хранение отчетов в формате fix.....	4
2.2.	Предоставление отчетов по запросу	4
2.3.	Экспорт отчета в различные форматы.....	4
3.	Описание программного обеспечения.....	4
4.	Внедрение и обслуживание	5
4.1.	Внедрение Системы.....	5
4.2.	Обслуживание Системы.....	5
4.3.	Требования к аппаратному обеспечению	7

1. Назначение программы для ЭВМ «ExeReport»

Программа для ЭВМ «ExeReport» (далее по тексту – ExeReport или Система) предназначена для загрузки, хранения и предоставления отчетов Пользователю.

ExeReport может использоваться как самостоятельное средство визуализации производственной отчетности, так и встраиваться в различные пользовательские порталы.

2. Перечень функций, реализуемых Системой

Функциональные возможности ExeReport:

- загрузка и хранение макетов отчетов в формате frx;
- настройка и хранение конфигурации отчетов;
- предоставление отчетов пользователю по запросу в различных форматах;
- экспорт отчетов в различные форматы.

2.1. Загрузка и хранение отчетов в формате frx

ExeReport предоставляет web интерфейс для загрузки шаблонов отчетов в формате frx.

Информация о загруженных отчетах хранится во встроенной БД. БД ExeReport реализуется с использованием СУБД PostgreSQL.

2.2. Предоставление отчетов по запросу

ExeReport предоставляет возможность сформировать и просмотреть отчет в web интерфейсе.

2.3. Экспорт отчета в различные форматы

Сформированный в web интерфейсе отчет можно сохранить в форматах:

- Portable Document Format;
- Microsoft Excel 2007;
- Microsoft Word 2007;
- Текстовый файл;
- Rich Text Format;
- XML Paper Specification;
- OpenOffice Calc;
- OpenOffice Writer;
- eXtensible Markup Language;
- Comma-Separated Values.

3. Описание программного обеспечения

ExeReport – ПО, которое предоставляет возможность получать агрегированные данные в виде сформированных отчетов.

В качестве источников данных ExeReport может использовать MS SQL, PostgreSQL, Oracle, Interbase, а также использовать файлы баз данных Access и файлы в формате xml/xsd.

ExeReport использует библиотеки FastReport. FastReport .NET - это бэнд-ориентированный генератор отчетов. Богатый набор бэндов позволяет строить отчеты любого типа. Подробная информация о продукте FastReport: <https://быстрыеотчеты.рф>.

4. Внедрение и обслуживание

4.1. Внедрение Системы

ExeReport является собственной разработкой ООО «ЭкзеПлэнт».

Правообладателем ExeReport является ООО «ЭкзеПлэнт».

Затраты на внедрение ExeReport на конкретном производстве определяются на этапе обследования объекта, поскольку зависят от ряда индивидуальных факторов:

- количество и сложность конечных отчетов;
- количество источников данных;
- сложность модели разграничения доступа к отчетам.

4.2. Обслуживание Системы

В ходе эксплуатации ExeReport конечными пользователями, ООО «ЭкзеПлэнт» осуществляет оказание услуг технической поддержки продукта.

Пользователи ExeReport могут направлять возникающие вопросы на электронную почту: support@exeplant.ru.

В рамках технической поддержки ExeReport оказываются следующие услуги:

- помощь в установке ExeReport;
- помощь в настройке и администрировании ExeReport;
- помощь в установке обновлений ExeReport;
- помощь в поиске и устранении проблем в случае некорректной установки обновления ExeReport;
- пояснение функционала ExeReport, помощь в эксплуатации ExeReport;
- предоставление актуальной документации по установке/настройке/работе ExeReport;
- общие консультации по работе в ExeReport;
- прием, регистрация и обработка запросов на доработку ExeReport;
- предоставление конечному пользователю информации о ходе обработки принятых запросов и о результатах их обработки.

По факту каждого обращения регистрируется заявка, которая обрабатывается службой технической поддержки. Если заявка касается консультирования, то предоставляется соответствующая помощь. Если обращение содержит запрос по доработке/развитию функционала продукта, то такие заявки тоже фиксируются и передаются на рассмотрение команде разработки.

После получения результатов анализа от команды разработки служба технической поддержки уведомляет конечного пользователя, отправившего заявку, о результатах её обработки (включение или не включение в бэклог продукта) и, по возможности, об ориентировочных сроках включения запрашиваемой функциональности в функциональность ExeReport.

4.3. Требования к аппаратному обеспечению

Минимальные требования к аппаратному обеспечению для установки ЕхеReport указаны ниже:

Таблица 1 - Минимальные требования к аппаратному обеспечению

№ п/п	Параметр	Значение
1	Процессор	Не менее четырех vCPU. Частота – не ниже 2,6 ГГц. Поддержка работы с 64-разрядными приложениями на аппаратном уровне.
2	ОЗУ	Минимум 4 GB RAM
3	Свободное пространство на жестком диске	Объем – не менее 50 Гб. Примечание. Объем необходимого свободного места на жестком диске сервера зависит от объема данных, поступающих в ЕхеReport, и определяется самостоятельно на основе опытной эксплуатации программного решения.