

ООО «СИСТЕМАТИК»

ТЕХНИЧЕСКАЯ АРХИТЕКТУРА ПО

Уфа, 2026 г.

Техническая архитектура разработанного ПО основана на платформе «1С:Предприятие 8» версии 8.3.27.1859 в режиме управляемого приложения (клиент-серверная архитектура).

Серверный уровень: СУБД PostgreSQL, развернутая на выделенном узле под управлением Debian. Сервер 1С:Предприятия (8.3.27.1859) функционирует в составе кластера из одного сервера под управлением Debian. Лицензирование — аппаратное (ключ HASP) на сервере 1С.

Логическая структура конфигурации: Включает 49 справочников, 18 документов, 3 регистров накопления (Остатки и Обороты) и 29 регистра сведений. Для обмена с сайтом используется встроенный HTTP-сервис с форматом JSON. Загружаемые файлы хранятся в файловом хранилище minio, развернуто локально на сервере под управлением Debian.

Интеграция: Реализована интеграция с 1С:Бухгалтерия в части выставления счетов и актов выполненных работ, получения оплаты за выполненные услуги.

Отказоустойчивость: Ежедневное резервное копирование БД на уровне SQL.

Правообладатель: ООО «Систематик»

Утверждено:

Директор ООО «Систематик»



Зотова А.Ю./