

Опыт построения
автоматизированных
информационных систем
на основе СПО в интересах
госзаказчика.

Введение

интеграция с программно-аппаратными средствами защиты информации

работа на различных программно-аппаратных средствах.

обработка особо важной информации



Опыт применение СУБД PostgreSQL для высоконагруженных вычислений

Положительные стороны

- поддержка стандарта SQL92
- хранимые процедуры
- транзакции
- высокая отказоустойчивость
- поддержка сложных пространственных расчётов
- поддержка встраивания различных модулей

Отрицательные стороны

- необходимость тонкой настройки под конкретные аппаратные средства
- отсутствие высококлассных специалистов
- необходимо выполнять «вакуумирование» БД
- отсутствуют вложенные транзакции

Применение библиотеки Qt для создания кроссплатформенного GUI

возможность создавать современный интерфейс

«дружелюбность» к программисту

кроссплатформенность

легкость создания сложных интерфейсов

встроенные механизмы создания анимации интерфейса

построена на принципах ООП

