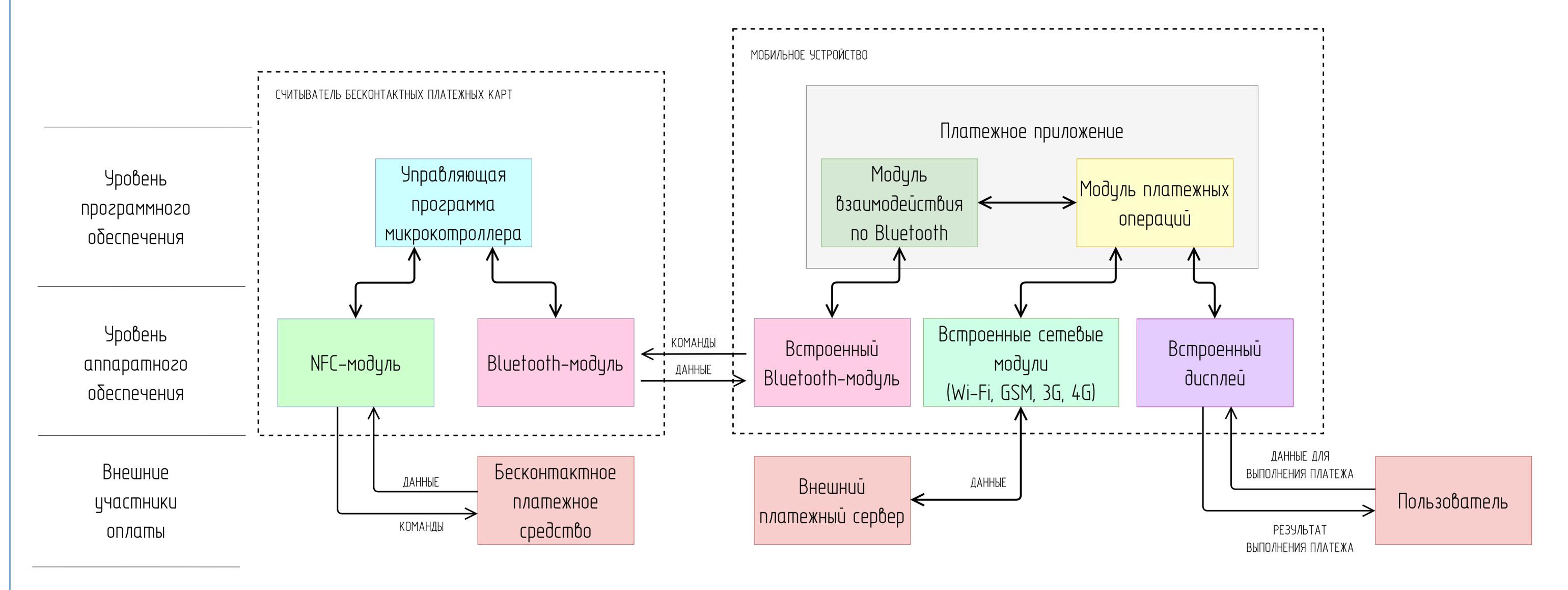
Схема структурная программно-аппаратной системы бесконтактной оплаты



Цель работы:

макет программно-аппаратной системы бесконтактной оплаты.

Назначение системы:

выполнение платежных операций с помощью бесконтактного платежного средства и внешнего платежного сервера (эквайринга)

Задачи, решаемые в процессе выполнения работы:

- 1) анализ технологий бесконтактного взаимодействия платежного терминала и средства платежа (карты, смартфона и пр.);
- 2) анализ методов и инструментов обеспечения безопасности бесконтактных платежей;
- 3) проектирование и определение спецификаций аппаратной и программной компонентов системы;
- 4) реализация компонентов системы;
- 5) сборка макета аппаратной подсистемы;
- 6) сборка, установка и тестирование программного обеспечения аппаратной и программных подсистем.
- 7) разработка технологии тестирования работы системы, интеграции программной и аппаратных частей системы.
- 8) тестирования ппограммной и аппартной частей системы, и их интеграции.

Выпускная квалификационная работа бакалавра

Программно-аппаратная система бесконтактной оплаты

Лит. № докум. Подп. Дата
Разраб. Рахманов С.А. Информационной системы

Т. контр. О.Ю. Ерёмин

Материал

Изготовитель