***Программа для складского учета***

**Краткое описание:** программа для складского учета позволяет работать с товарами (добавление, удаление, редактирование, поиск), клиентами (поставщиками) (добавление, удаление, редактирование, поиск), проводить отгрузки и приемки (для определенных клиентов с учетом себестоимости), просматривать историю операций (поиск операций по дате).

**Рабочая среда:** локальная сеть.

**Пользователи:** клиенты локальной сети.

***Тестовая программа***

**Краткое описание**: Программа для проведения тестирования. Тестовые задания и список пользователей хранятся в базе. Также ведется учет каждого прохождения. Программа должна поддерживать различные виды вопросов и загрузку картинок к вопросам. Программа делится на две части: редактор тестов, тестовая система. В редакторе тестов создаются тесты, которые хранятся в базе. Каждый тест состоит из набора вопросов. Вопрос содержит произвольное количество вариантов ответов. Вопросы бывают двух видов: выбор одного варианта из многих, выбор нескольких вариантов. Каждый вопрос имеет свой вес. К вопросу можно загружать картинку. Тестовая система воспроизводит тесты для пользователей. Пользователь заходит в систему под своим логином и паролем. Он имеет ограниченное количество попыток для тестирования. Результаты заносятся в базу. Разработанное приложение подключается к удаленной базе (SQL Server) и функционирует на основе информации записанной в ней (тесты, пользователи, прохождения). Клиентские приложения тестовой системы не подключаются к базе напрямую. Они получают вопросы и отправляют ответы на сервер, который работает с базой.

**Рабочая среда:** локальная сеть.

**Пользователи:** ученики, преподаватели.