**Терминал для самостоятельной регистрации в аэропорту**

Функциональные требования:

1. Система должна иметь доступ ко всем рейсам этой авиалинии
2. Система должна иметь доступ ко всем пассажирам, которые летят каждым рейсом
3. Система должна иметь доступ ко времени начала и конца регистрации на каждый рейс
4. Система должна иметь доступ к типу самолета для каждого рейса
5. Система должна иметь доступ к занятым и свободным местам на данной рейсе
6. Система должна иметь сканер для виз
7. Система должна иметь возможность проверить паспорт пассажира
8. Система должна иметь возможность передавать информацию о зарегистрированных пассажирах
9. Система должна давать возможность пассажиру выбрать место в самолете
10. Система должна давать возможность зарегистрировать сразу нескольких пассажиров на один рейс
11. Система должна давать возможность пассажиру проверить правильность заполнения посадочного талона, места и времени прибытия
12. Система должна иметь возможность сообщить пассажиру всю необходимую информацию по поводу полета
13. Система должна иметь возможность передать дежурному сообщение
14. Систему можно проверить удаленно
15. Система должна печатать посадочный талон

Нефункциональные требования:

1. Высокая производительность
2. Простой интерфейс
3. Возможность быстро зарегистрироваться
4. Тратит не более x Вт.
5. Возможность быстро проверить состояние терминала
6. Наличие инструкций
7. После каждой регистрации очищается кеш
8. Легкая переносимость на другие подобные терминалы
9. Высокая надёжность
10. Возможность быстро отремонтировать в случае поломки
11. Безопасность для личной информации