Обобщен анализ на проекта

1. Администратор

* създаване на собственици
* създаване на складови агенти
* преглеждане на профили(максимални права)
* редактиране на профили(максимални права)
* изтриване на профили(максимални права)

1. Собственик

* създаване на складове
* преглеждане на собствени складове
* редактиране на собствени складове
* изтриване на собствени складове
* назначаване на складови агенти за даване под наем на складове
* достъп до справка за всички собствени складове
* достъп до справка за всички собственици, притежаващи складове
* получава известия за отдадени складове
* получава известия за изтичащи договори за наем
* преглеждане на собствения си профил(лимитирани права)
* редактиране на собствения си профил(лимитирани права)

1. Складов агент

* отдаване на склад под наем(договор за наем с информация, период, цена)
* притежава рейтинг
* достъп до справка за всички налични складове за даване под наем
* достъп до справка за история на наемателите(договори, дата, рейтинг)
* получава известия за искове за отдаване под наем на склад
* получава известия за изтичащи договори за наем
* преглеждане на собствения си профил(лимитирани права)
* редактиране на собствения си профил(лимитирани права)

Избрани са следните технологии, нужни за изготвянето на информационната система:

* език за програмиране(Java)
* платформа за разработка на графичен потребителски интерфейс(JavaFX)
* средство за моделиране(UML)
* база данни(MySQL)
* реализация на слоя за работа с база данни(JPA + Hibernate)
* реализация на модул за регистриране на събития(log4J)
* тестване на програмата(JUnit)
* работа в екип и контрол на версиите с GitHub

План за действие

1. Всяка седмица проектът трябва да се актуализира в GitHub, независимо от кого
2. Проектът трябва да е финализиран до началото на Декември
3. Проектът се разработва от двама души(Славян Христов и Калоян Димитров):

* Славян Христов се заема с графичния дизайн на програмата и изготвянето на графичен потребителски интерфейс(JavaFX), тестване, регистриране на събития, изготвяне на таблици. Възможно е да помага на Калоян при разработка на UML диаграми. Работа с GitHub и актуализиране на проекта периодично.
* Калоян Димитров се заема с изготвянето на UML диаграми, интегрирането на слой за достъп до база данни(JPA + Hibernate), заявки, валидации, тестване, регистриране на събития. Възможно е да помага на Славян при изготвянето на таблици. Работа с GitHub и актуализиране на проекта периодично.