

Заметки

Необходимо написать простой сервис заметок с доступом через WEB интерфейс.

Возможные действия:

- Добавить заметку. Поля: **Заголовок** (строка), **Заметка** (строка)
- Отобразить список заметок. В списке отображать заголовок, если он не указан, то отображать текст заметки.
- Выполнить поиск по подстроке в тексте или в заголовке заметки
- Удалить заметку.

Отображение:

Отображается список заметок, из этого списка доступны действия: добавление, поиск, удаление. Если задана строка поиска, то в список попадают только отфильтрованные заметки.

При недоступных и неадекватных действиях выводить соответствующие сообщения об ошибках.

Необходимо выполнить задание на языке java. Можно использовать opensource библиотеки. Данные должны храниться в СУБД (предпочтительно PostgreSQL), доступ к ним осуществлять через Hibernate.