Задача.

Необходимо создать простое веб-приложение (под Tomcat), читающее из БД данные о некоем дереве текстовых элементов и отображающее его в браузере пользователя. В дереве должна быть возможность сворачивать/разворачивать узлы дерева, добавлять узлы, удалять, искать по дереву (узлы, содержащие в себе или в дочерних элементах искомый текст, помечаются красным).

Задача должна решаться как можно более простыми и легковесными средствами, но с ориентацией на возможную расширяемость и большое количество исходных данных. При этом можно использовать любые java и javascript фреймворки и библиотеки, находящиеся в свободном доступе.

Дополнительные функции - приветствуются.

Предоставить исходники в виде Maven-проекта, sql-скрипты для создания структуры БД и заполнения тестовыми данными, а также рабочую версию приложения вместе с Tomcat сервером.