操作契约

1. Operation: 查询

2. Cross Reference: 用户查询用例

3. Precondition:浏览器正常显示搜索框,网络正常,后台服务器正常

4. Postcondition: 1, 用户输入字符串转换成json格式的message。 2, Server与后台服务器取得联系,并跳转到搜索结果显示界面,等待后台服务器返回搜索结果

1. Operation: 索引更新

2. Cross Reference:索引更新用例

3. Precondition:数据库汇总已经存在索引过的内容,系统各部分正常

4. Postcondition: 1,文档数据库每条记录的在被更新后,将自己的update属性置为1 。 2,倒排索引数据库将update为1的记录提取出来重建倒排索引,并将update置为0。