

测试文档

单元测试用例

编号	覆盖流程	输入	预期输出	实际输出
TUS1-1	向neo4j添加节点	节点	数据库注入成功	数据库注入成功
TUS1-2	查询neo4j中的节点数量	无	返回数据库中的节点数量	返回数据库中的节点数量
TUS1-3	删除neo4j中的节点数量	无	删除节点	删除节点
TUS1-4	更新neo4j中的节点	节点数量	节点更新成功	节点更新成功
TUS1-5	导出数据库中现有的所有节点数据	无	导出所有节点数据	导出所有节点数据
TUS1-6	删除关系测试	关系数据	删除指定的关系	删除指定的关系
TUS1-7	更新关系测试	关系数据	更新指定的关系	更新指定的关系
TUS1-8	清空指定图谱的数据	图谱ID	清空指定的图谱	清空指定的图谱

集成测试用例

编号	覆盖流程	输入	预期输出	实际输出
TUS2-1	注册用户	用户信息	注册成功	注册成功
TUS2-2	登陆	用户信息	登陆成功	登陆成功
TUS2-3	发送邮件测试	email的用户信息	发送成功	发送成功
TUS2-4	验证用户测试	用户信息以及验证码	验证成功	验证成功
TUS2-5	验证邮箱	用户信息	验证成功	验证成功
TUS2-6	忘记密码测试	用户信息	更改成功	更改成功
TUS3-1	解码JSON格式的数据，并注入数据库	节点和关系的信息	Json数据注入成功	Json数据注入成功
TUS3-2	生成新的图谱	图谱的信息和userId	图谱成功注入到数据库中	图谱成功注入到数据库中
TUS3-3	删除图谱	userId和graphId	删除指定的图谱	删除指定的图谱
TUS3-4	从MySQL中查询指定图谱的名字	userId和graphId	获取指定的图谱名字	获取指定的图谱名字
TUS4-1	从neo4j中取出指定kgId的数据，并转换为JSON数据	kgId	获取到指定格式的数据	获取指定格式的数据
TUS5-1	NRE测试	没有Kafka环境	无法完成	无法完成