库存查看

输入：2

输出：2

查询：4

逻辑文件：2

对外接口：0

功能点测度总数：54

FP=54\*(0.65+0.01\*29)=50.76

|  |  |
| --- | --- |
| StorageCheck.Start | 库存管理员请（查询）求执行库存查看操作 |
| StorageCheck.Input  StorageCheck.Input.BTime  StorageCheck.Input.ETime  StorageCheck.Input.End  StorageCheck.Input.Cancle  StorageCheck.Input.Invalid | 系统允许库存管理员在库存查看主界面（输出）进行键盘输入  库存管理员输入起始时间（输入）  库存管理员输入结束时间（输入）  库存管理员请求（查询）结束输入，参见StorageCheck.End  库存管理员请求（查询）取消库存查看任务  当起止时间格式有误、起始时间滞后于结束时间或两者有一个及以上超出统计数据内容，系统提示输入无效 |
| StorageCheck.End.Print  StorageCheck.End.Close | 系统显示（输出）数据信息（逻辑文件\*2包括入库单信息和出库单信息）  库存管理员请求（查询）关闭数据信息显示 |

**复杂度调整因子**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 系统复杂度因子 | 描述 | 估计值 |
| 1 | 系统需要备份和恢复吗？ | 0 |
| 2 | 需要专门的网络数据通信吗？ | 0 |
| 3 | 存在分布式处理功能吗？ | 3 |
| 4 | 性能关键吗？ | 3 |
| 5 | 系统将运行在一个现有的、使用困难的操作环境吗？ | 3（库存管理员） |
| 6 | 系统需要在线数据项吗？ | 5 |
| 7 | 在线数据项目需要对多个屏幕或操作建立输入事务吗？ | 0（单独） |
| 8 | 逻辑文件在线更新吗？ |  |
| 9 | 输入、输出、文件或查询是复杂的吗？ | 2 |
| 10 | 内部处理是复杂的吗？ | 2 |
| 11 | 所设计的代码要求可复用吗？ | 4（课程需求） |
| 12 | 设计要求交付与安装吗？ | 3 |
| 13 | 系统需要设计为多个安装以适应不同组织吗？ | 0 |
| 14 | 系统设计要求易于修改和易于使用吗？ | 4（课程需求） |
| 合计 |  | 29 |