**2023 年湖南中烟常德卷烟厂信息系统运行维护服务采购  
（ 2023.06—2024.11） -IT 运维系统维护（ 2023-2024）  
合同 -开发优化需求工时**

# 开发工时说明

创联致信科技有限公司对2023年湖南中烟常德卷烟厂信息系统运行维护服务采购（2023.06—2024.11）-IT运维系统维护（2023-2024）**合同**项目中，针对此次项目维护中所开发的优化需求工时的统计。

# 开发所需工时

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 功能 | 需求分析/天 | 设计/天 | 开发/天 | 测试/天 | 所需工时/天 |
| 1按设备字母开头编号自动显示最新资产数据 | 0 | 0 | 0.25 | 0 | 0.25 |
| 2网络及信息安全流程中各子系统审批环节增加中止选项 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 3资产管理列表、资产台帐管理中增加资产设备入库库位分配 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 4运维自助报障流程中各子系统审批环节增加中止选项 | 0 | 0 | 1.5 | 0 | 1.5 |
| 5资产退回管理中申请资产回退流程中增加设备入库库位分配环节 | 0 | 0 | 2.6 | 0 | 2.6 |
| 6资产台帐管理增加批量修改使用人并继承被修改使用人所有资产 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 7增加安全管理菜单项及子菜单流程：安全任务、病毒管理、漏洞管理、安全测评等功能和流程处理 | 2 | 5 | 33 | 2 | 42 |
| **总工时/天** | | | | | 50.35天 |

# 开发工时总结

创联致信科技有限公司对2023 年湖南中烟常德卷烟厂信息系统运行维护服务采购（ 2023.06—2024.11） -IT 运维系统维护（ 2023-2024）合同中，优化和开发了按设备字母开头编号自动显示最新资产数据、网络及信息安全流程中各子系统审批环节增加中止选项、资产管理列表、资产台帐管理中增加资产设备入库库位分配、运维自助报障流程中各子系统审批环节增加中止选项、资产退回管理中申请资产回退流程中增加设备入库库位分配环节、资产台帐管理增加批量修改使用人并继承被修改使用人所有资产、增加安全管理菜单项及子菜单流程：安全任务、病毒管理、漏洞管理、安全测评等功能和流程处理， 此次运维期间的系统优化需求，开发总工时为50.35天。

具体开发需求见《IT运维系统优化开发需求》单。

**甲方：湖南中烟工业有限责任公司常德卷烟厂**

**乙方：北京创联致信科技有限公司**

甲方代表签字： 乙方代表签字：

时间： 时间：

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：技术工作，至今已有三年。