

# 软件开发任务单

编号： ACL20004\_C1

本软件开发任务单（“任务单”）由下列双方于【2020】年【3】月【24】日  
在北京市签订：

甲方：北京创联致信科技有限公司

乙方：启创汇聚网络科技（天津）有限公司

根据双方于【2018】年【5】月【1】日签署的编号为【DCL18000】的《软  
件开发框架合同》（“框架合同”），甲方委托乙方开发本任务单中所述的软件，  
乙方同意接受甲方委托开发本任务单中软件：

## 第一条 软件的内容、范围

### 2.1 项目管理

项目管理实现对信息化项目的全过程管理，主要包括可研分析、预算管理、立项管理、投资计划管理、招投标管理、项目过程管理等模块。其中项目立项、计划、招投标信息需与投资采购项目集成对接，确保项目信息一致。项目过程管理模块提供了对软件开发、软硬件采购、运维、服务等不同类型的项目特点，分别进行过程文档的收集、流程审批和付款管理等功能。系统支持为项目建设相关单位以及产品供应商提供可限制权限的账号，以便他们上传各种文档，便于在整个项目生命周期内进行项目文档、资料提交和痕迹化归档管理。

(1) 可研分析：实现项目可研报告分析和审批过程管理；

(2) 预算管理：实现根据资产及资源库（CMDB）和服务级别协议，按照预定的规则自动生成预算。

实现各预算的收集、合并汇总等功能；

(3) 立项管理：实现投资类项目的立项管理，对立项过程产生的各种文件、批复等资料进行归集；

(4) 项目计划管理：实现对投资、采购的年度计划进行管理，支持年中调整和汇总、查询等功能；

(5) 招投标管理：实现对项目招投标过程产生的各种材料、评标结果等资料进行归集。具体的招投标流程在机关采购系统中实现，未来将通过系统集成实现两个系统间的信息共享；

(6) 付款管理：通过上传项目合同、设置付款批次、付款条件、归集付款材料，实现付款过程的痕迹化管理；

(7) 软硬件采购项目管理：实现软硬件设备采购项目的过程文件归集和进度跟踪；

(8) 软件开发项目管理：实现了软件开发类项目从需求调研、设计开发到部署实施全过程的文档归集。可实现系统软件实施过程的进度跟踪；

(9) 服务类、运维类项目管理：根据服务类和运维类项目的特点，实现对各项目阶段的文档归集和审批以及进度跟踪。

(10) 项目合同管理：实现与实际合同相一致的合同管理，包括合同签订日期、合同服务内容等信息管理，也支持创建虚拟合同。同时，支持以项目合同为主线，实现与供应商、服务目录、服务水平协议、服务报告、服务评价等进行关联管理。

(11) 统计报表：实现项目不同维度、权限的统计报表，包括但不限于立项项目统计、预算批复与执行情况统计、执行项目情况统计、项目合同执行质量统计等。

## 2.2 资产管理

资产管理实现对信息化软硬件资产的全生命周期管理。可以通过项目合同资产初始化或人工维护方式，满足资产入库、变更、报废等流程管理，对资产生命周期进行有效监控；

(1) 资产入库：支持与终端安全管理软件、国资系统等集成，实现资产信息一致。提供资产审核功能，能够审计每次扫描资产配置（包括软件、硬件）的变化；允许手动录入资产或者导入资产；

(2) 资产变更：实现资产变更跟踪记录，包含资产上架、移动、闲置等信息；同时满足硬件设备属性记录，包含序列号、品牌、型号、安装位置、维保情况、供应商等信息。也可以添加额外的字段来记录特殊信息。

(3) 资产维修：通过运维管理事件、问题功能，可触发资产维修，同时记录维修时间、故障原因、处理结果信息，满足资产维修过程全面详细记录。

(4) 资产报废：实现资产报废流程过程跟踪，包含资产报废详情、报废去向、报废残值、报废时间等信息记录。

(5) 资产统计查询：实现资产详情记录查询，包括资产序列号、资产类别、品牌、型号、版本、国产化情况、供应商、IP地址、维保情况等。

(6) 资产盘点：按照规范有计划地开展资产盘点。通过二维码、移动应用等功能完成资产盘点。

(7) 耗材申请：对于耗材申请流程，支持审核发放时可以进行修改，支持不同耗材申请数量限制设

置，支持耗材关联到具体设备，并统计设备使用耗材情况，如果不满足要求则不能申请，不符合条件的需要走单独流程。

### 2.2.1 备品备件与库存管理

(1) 库房管理：应具有灵活的库房管理功能，实现库房自定义，管理对象自定义，支持不同物理位置的库房的逻辑合并和拆分管理。

(2) 备品备件与库存管理：记录库房资产情况，包含备品配件、介质、机房应急材料等。同时跟踪库房出入库流程信息，记录库房资产使用、库存情况。对不同批次的同型号备件支持不同时间采购价格的统计管理。支持先入先出模式的出库提示。

(3) 库存统计查询：实现灵活多角度的库存使用、剩余情况统计查询功能，可通过模糊查询快速找到库存备品备件所在位置、品牌、型号、数量等信息。支持多维度的统计展示。

限公  
限公  
限公

第二条 软件开发进度【于 2020 年 06 月 28 日前完成】

第三条 开发费用及支付方式

1、甲方应向乙方支付软件开发费用共计人民币【530000】元（伍拾叁万元整），该款由甲方分期汇入乙方帐户（开户行：【中国建设银行股份有限公司天津武清开发区支行】，帐号：【12050172610000000208】）：

（1）软件成果移交并经双方初步验收合格后，试运行结束，经双方终验合格后【5】日内，凭乙方开具的相应金额的正式发票分批次支付【530000】（伍拾叁万元整）元；

2、在甲方付款前【5】日，乙方应提供符合甲方财务要求的等额正式发票。乙方迟延提供发票的，甲方有权相应推延付款期限。

3、上述软件开发费用已经包括乙方履行本任务单可向甲方主张的全部费用，乙方不得要求甲方支付任何其他费用。

第五条 特别约定【无】

第六条 其他

- 1、本任务书未尽事宜，按照双方签订的框架合同的约定处理。
- 2、本任务书自双方签署之日起生效。
- 3、本任务书一式 2 份，双方各执 1 份。

（以下无正文）

甲方：北京创联致信科技有限公司

授权代表：



乙方：启创汇聚网络科技（天津）有限公司

授权代表：

