附件7

# 2022 年省级促进经济高质量发展专项资金

# （新一代信息技术和产业发展）支持信息

# 技术应用创新产业发展方向

# 省本级资金绩效目标表

1. **中通服建设有限公司（省属企业）**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 基于信创的通信行业大数据开发应用平台 |
| 项目单位 | 中通服建设有限公司 |
| 资金类型 | 省级财政专项资金 |
| 项目等级 | 二级项目 |
| 省级主管部门 | 广东省工业和信息化厅 | 实施单位 | 中通服建设有限公司 |
| 预算年度 | 2022年 |
| 资金需求 | 232.15 万元 |
| 支出内容 | 用于本项目的硬件购置费、软件购置费、在职研发人员费、软硬件适配服务、第三方测评服务费、应用软件外协开发费等。 |
| 政策依据 | 贯彻落实省委省政府对信息技术应用创新产业发展的战略部署和任务要求。 |
| 总体绩效目标 | 预期达到的目标:实现国产化服务器正常安装部署与使用监控；实现国产化大数据平台、中间件的正常使用与监控；实现大数据组件在国产化服务器集群统一安装、统一配置、统一监控；实现各项业务功能需求在国产化软硬件环境下的正常实现与运行；支持100个节点以上的集群规模部署,数据日吞吐能力在100TB以上 |
|  | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 指标值 | 指标解释说明 |
| 绩效指标 | 产出指标 | 数量指标 | 项目使用自主知识产权软硬件种类数 | 10类 |  |
| 项目使用自主知识产权服务器数量 | 大于10 |  |
| 项目使用自主知识产权的PC终端数量 | 大于5 |  |
| 项目使用自主知识产权的网络安全设备数量 | 大于2 |  |
| 项目使用自主知识产权的打印复印扫描数量 | 大于2 |  |
| 项目使用自主知识产权的芯片数量 | 大于11 |  |
| 项目使用自主知识产权的数据库数量 | 大于5 |  |
| 项目使用自主知识产权的操作系统数量 | 大于8 |  |
| 项目使用自主知识产权的中间件数量 | 大于8 |  |
| 项目使用自主知识产权的浏览器数量 | 大于8 |  |
| 项目使用自主知识产权的应用软件数量 | 大于5 |  |
| 质量指标 |  |  |  |
| 时效指标 |  |  |  |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 降低路测成本 | 每年节约成本500万元以上 |  |
| 社会效益指标 |  |  |  |
| 生态效益指标 |  |  |  |
| 服务对象满意度指标 | 提升电信用户满意度 | 每万人投诉比例下降10%以上 |  |
| 可持续影响指标 | 项目能持 续应用的场景数 | 3个以上 |  |
| 项目形成的问题库 | 大于60个 |  |
| 项目形成的知识库 | 大于20个 |  |
| 项目形成的解决方案库 | 大于5个 |  |
|  | 自主创新方面取得知识产权成 | 基于项目产生的著作权数量 | 5个以上 |  |
| 基于项目产生的专利数量 | 1个及以上 |  |
| 其他指标 | 信息技术应用创新用户培训人次 | 200人次以上 |  |
| 用户数量及活跃度 | 大于500用户 |  |

**二、广州中长康达信息技术有限公司**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 基于信创技术的TYJR数字化服务平台 |
| 项目单位 | 广州中长康达信息技术有限公司 |
| 资金类型 | 省级财政专项资金 |
| 项目等级 | 二级项目 |
| 省级主管部门 | 广东省工业和信息化厅 | 实施单位 | 广州中长康达信息技术有限公司 |
| 预算年度 | 2022年 |
| 资金需求 | 296.88万元 |
| 支出内容 | 用于本项目的设备购置费、软件购置费、研发人员费等。 |
| 政策依据 | 贯彻落实省委省政府对信息技术应用创新产业发展的战略部署和任务要求。 |
| 总体绩效目标 | 本项目总体绩效目标：（1）采用搭建一个具有广泛适应性的信创技术产品适配平台，实现对已有产品的信创技术产品的适配，并为后续新研发产品或外部产品提供信创技术产品的适配提供基础平台。（2）以信创技术产品适配平台为基础，构建软硬件技术自主可控的“基于信创技术的TYJR数字化服务平台”，解决被“卡脖子”的核心问题，实现退役军人事务局四级服务体系的纵向联动，横向协同，从而使服务的需求侧能够通过“基于信创技术的TYJR数字化服务平台”获得服务，服务的供给侧能够通过“基于信创技术的TYJR数字化服务平台”提供服务。另一方面，实现公司TYJR应用系统的信创技术适配，不断提升和扩展公司的业务和服务能力。 |
|  | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 指标值 | 指标解释说明 |
| 绩效指标 | 产出指标 | 数量指标 | 使用自主知识产权软硬件产品的种类数 | 不少于9种 |  |
| 使用自主知识产权硬件产品数量 | 不少于250台 |  |
| 使用自主知识产权软件产品的数量 | 不少于1000套 |  |
| 广州市信创云上线运行业务系统 | 不少于6个 | TYJR服务系统TYJR业务办理系统一人一档数据平台移交安置系统权益维护系统TYJR党建系统 |
| 质量指标 | 平台可用性 | 全面完成平台和业务系统的开发，功能可用并满足客户要求 | 平台已成功部署在客户的信创云上，并满足客户的业务要求 |
| 平台稳定性 | 平台和业务系统可连续稳定运行7x24小时 | 可连续稳定运行7x24小时 |
| 平台安全性 | 平台和业务系统安全可靠，符合政府安全等保要求 | 项目已完成第三方的安全等保测评 |
| 时效指标 | 项目实施周期 | 不超过2年，实施期从2019年6月01日至2021年5月31日 | 2年 |
|  | 成本指标 | 资金使用情况 | 实际投资与资金预算偏差控制在5%以内 |  |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 销售收入 | 4000万元以上 | 实现纯信创项目销售收入：4703.61万元 |
| 投资回收期 | 36个月 | 36个月 |
| 社会效益指标 | 提升TYJR数字化服务能力 | 基于信创技术的TYJR数字化服务平台的建设,实现退役军人事务局四级服务体系的纵向联动，横向协同，以及数字化服务提供。 | 实现退役军人事务局四级服务体系的纵向联动，横向协同，以及数字化服务提供 |
| 社会效益 | 基于信创技术的TYJR数字化服务平台的成功实施，为使用信创技术产品实现数字化政府提供了范例，为实现数字化政府的软硬件技术自主可控，解决被“卡脖子”的核心问题，具有广泛的应用推广性和行业扩展性，具有示范性的社会效益 | 为实现数字化政府的软硬件技术自主可控，解决被“卡脖子”的核心问题，具有广泛的应用推广性和行业扩展性，具有示范性的社会效益 |
| 生态效益指标 | 环境效益 | 项目基本不产生设备噪声源，不会对周围环境造成危害。 | 项目设备均为直接采购不会对周围环境造成危害 |
| 服务对象满意度指标 | 服务对象满意度 | 不小于98% | 100% |
| 可持续影响指标 | 信创适配相关的问题库、知识库、解决方案库 | 形成2个以上基于信创适配相关的问题库、知识库、解决方案库 | 完成了“TYJR一人一档行业解决方案”、“天元智法互联网调仲系统解决方案”和“TYJR双拥工作信息化平台行业解决方案”等3个以上基于信创适配的解决方案库。 |
| 项目能持续应用的场景数 | 同行业可推广场景数不少于5个 | 5个 |
| 产业化推广 | 配备不少于10名技术骨干与销售部门人员 | 10名 |
| 销售网点建设 | 省内、省外各5个以上的销售服务网点。 | 建立以广州为中心以深圳、汕头、珠海、东莞、湛江、韶关为主要网点的广东省销售服务网和以西安、武汉、重庆、成都、厦门、南昌为主要网点的全国销售服务网。 |
| 平台和业务系统开发。 | 配备不少于8名产品研发技术骨干持续开发 | 8名技术人员 |
| TYJR数据标准 | 建立和完善1套服务于TYJR“一人一档数据平台”的数据标准 | 建立和完善1套服务于TYJR“一人一档数据平台”的数据标准 |
| 其他指标 | 软件著作权 | 完成软件著作权不少于2项 | 完成2个软件著作权的 申请，分别为TYJR服务系统，证书编 号：2020SR0790132和TYJR业 务办理系统，证书编 号：2020SR0790125。 |
| 业务应用系统信创适配认证 | 完成信创技术产品适配认证不少于50个 | 已有和新开发的8个软件产品获得信创技术产品适配认证证书69个 |
| 开展信息技术应用创新用户培训人次 | 不少于21人次 | （1）完成IIQAPT信创质量认证工程师7人。（2）完成达梦数据库认证工程师8人。（3）完成麒麟软件认证工程师4人。（4）完成人大金仓KCA认证工程师1人。（5）完成人大金仓KCP认证工程师1人。 |
| 用户数量及活跃度 | 项目涉及的用户规模不少于5000名，其中活跃用户不少于1000名 | 项目涉及的用户（工作人员、退役军人28万人、优抚对象等）规模超过6000名，其中活跃用户达到1000名。 |

**三、平安银行股份有限公司**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 大数据机房网络及日志归档国产化项目 |
| 项目单位 | 平安银行股份有限公司 |
| 资金类型 | 省级财政专项资金 |
| 项目等级 | 二级项目 |
| 省级主管部门 | 广东省工业和信息化厅 | 实施单位 | 平安银行股份有限公司 |
| 预算年度 | 2022年 |
| 资金需求 | 1000万元 |
| 支出内容 | 用于本项目的硬件购置费、软件购置费、研发人员费等。 |
| 政策依据 | 贯彻落实省委省政府对信息技术应用创新产业发展的战略部署和任务要求。 |
| 总体绩效目标 | 完成东莞大数据机房网络设备100%国产化建设，在此基础上进行日志归档系统国产化实施，实现从网络到服务器、操作系统、应用软件的全栈国产化实施并完成实际生产。 |
|  | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 指标值 | 指标解释说明 |
| 绩效指标 | 产出指标 | 数量指标 | 1、项目使用自主知识产权软硬件产品的种类数 | 1、不少于4类（服务器、网络安全设备、操作系统、应用软件） |  |
| 2、用户活跃数 | 2、用户月活数量超过2000 |  |
| 3、日志归档存储容量 | 3、支持至少2PB存储容量，可按需扩展 |  |
| 4、全行应用系统日志归档接入数 | 4、全行应用系统日志归档接入数超过1000个 |  |
| 质量指标 | 1、大数据组件兼容适配 | 1、完成日志归档系统与国产操作系统及国产服务器适配 |  |
| 2、国产网络设备适配 | 2、华为自研芯片和OS网络设备，与PC服务器、负载均衡、防火墙等设备对接无兼容性问题，运行稳定 |  |
| 时效指标 |  |  |  |
| 效益指标 | 经济效益指标 |  |  |  |
| 社会效益指标 |  |  |  |
|  |  |  |
| 生态效益指标 |  |  |  |
| 服务对象满意度指标 |  |  |  |
|  |  |  |
| 可持续影响指标 | 项目在落地应用过程中总结形成的本单位问题库、知识库、解决方案库、服务评价指标体系数量 | 不少于2个知识库（国产操作系统和应用日志归档系统知识库） |  |

**四、梅州客商银行股份有限公司**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 核心自建工程自主可控应用创新项目 |
| 项目单位 | 梅州客商银行股份有限公司 |
| 资金类型 | 省级财政专项资金 |
| 项目等级 | 二级项目 |
| 省级主管部门 | 广东省工业和信息化厅 | 实施单位 | 梅州客商银行股份有限公司 |
| 预算年度 | 2022年 |
| 资金需求 | 650.63 万元。 |
| 支出内容 | 用于本项目支出的硬件购置费、软件购置费、核心研发费等。 |
| 政策依据 | 贯彻落实省委省政府对信息技术应用创新产业发展的战略部署和任务要求。 |
| 总体绩效目标 | 1、使用自主可控的服务器、存储设备、网络安全设备、云基础服务、虚拟化套件搭建运行银行信息系统的资源池；2、将华为鲲鹏服务器和基于DMDSC共享存储技术的达梦数据库用于银行核心系统；3、使用自主可控的开发框架开发银行电子银行应用和数据中台应用；4、获得5个软件著作权；5、在自主可控产品的应用过程中，总结形成本单位的问题库、解决方案库，为自主可控产品在行业的推广积累经验。 |
|  | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 指标值 | 指标解释说明 |
| 绩效指标 | 产出指标 | 数量指标 | 新增服务器（台数） | 13 | 项目新增购买的自主知识产权服务器台数 |
| 新增存储设备（套数） | 6 | 项目新增购买的自主知识产权存储设备套数 |
| 新增网络安全设备（台） | 26 | 项目新增购买的自主知识产权网络安全设备台数 |
| 新增数据库（套） | 1 | 项目新增购买的自主知识产权数据库套数 |
| 使用开发框架（个） | 2 | 项目使用的自主知识产权开发框架个数 |
| 开发应用软件（套） | 3 | 项目开发的应用软件套数 |
| 质量指标 | 核心系统交易吞吐量 | 大于每秒1000笔 | 项目开发的核心系统软件非功能测试在混合场景下的交易吞吐量 |
| 核心系统可用性 | 大于99.99% | 项目开发的核心系统在试运行阶段的可用性，计算公式为（1-停机时间/服务时间）\*100% |
| 时效指标 | 项目时效期 | 1年 | 项目建设的最长周期 |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 本项目为我行自建的信息系统，无法评估直接的经济收益，但基于此信息系统，将为我行的业务发展及数字化转型带来巨大的经济收益 |  | 本项目产出的经济效益 |
| 社会效益指标 | 本项目验证自主可控的服务器、存储设备、网络安全设备、数据库软件、开发框架在银行核心系统、电子银行系统、数据中台系统的可行性，开发可复制推广的应用系统，带动自主可控产业链上下游的发展； |  | 本项目产出的社会效益 |
| 将华为鲲鹏服务器和基于DMDSC共享存储技术的达梦数据库用于银行核心系统，基于阿里云的移动开发平台和大数据平台开发电子银行和数据中台应用，打造银行业数字化转型的应用示范标杆。 |  | 本项目产出的社会效益 |
| 生态效益指标 | - |  |  |
| 服务对象满意度指标 | - |  |  |
| - |  |  |
| 可持续影响指标 | 总结形成的本单位问题库 | 3 | 本项目总结形成的问题库 |
|  | 总结形成的本单位解决方案库 | 3 | 本项目总结形成的解决方案库 |

**五、信息技术应用创新展示中心绩效目标表（政府采购项目）**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 信息技术应用创新展示中心 |
| 资金类型 | 省级财政专项资金 |
| 项目等级 | 二级项目 |
| 省级主管部门 | 广东省工业和信息化厅 | 实施单位 | 广东省工业和信息化厅 |
| 预算年度 | 2022 |
| 资金需求 | 300万元 |
| 支出内容 | 2022年，完善省信息技术应用创新展示中心，促进信息技术应用创新技术产品应用推广。 |
| 政策依据 | 国家有关部门印发的厅字〔2019〕31号文，省有关部门印发的粤厅字〔2019〕70号。 |
| 项目实施期限 | 2022年10月1日至2023年9月30日 |
| 总体绩效目标 | 搭建全国产软硬件信息基础环境，组织重点行业领域开展行业应用场景联合攻关；开展优秀软硬件产品和重点行业应用示范征集遴选、部署展示及宣传推广等。 |
| 年度绩效目标 | 搭建全国产软硬件信息系统基础环境，组织召开4场行业应能用适配和解决方案技术交流会，开展4次全省信创产品和应用解决方案征集、遴选工作，及时更新展示优秀软硬件产品或行业应用解决方案，组织参观展示中心。 |
|  | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 指标值 |
| 绩效指标 | 产出指标 | 数量指标 | 指标1：行业应用适配和解决方案技术交流会（场次） | 4 |
|  | 指标2：形成指导行业应用的信创问题库、知识库或服务评价体系（个） | 1 |
|  | 指标3：更新展示优秀软硬件产品或行业应用解决方案（个） | 12 |
| 时效指标 | 项目时效期 | 1年 |
| 效益指标 | 社会效益 | 社会效益 | 依托展示体验中心，组织重点行业参观展示中心，提高用户对信创产品认识，增强使用信创产品信心。 |