

一、项目名称

5G+智慧医养项目

二、项目简介

5G+智慧医养项目是以建设“5G+智慧医养综合服务平台”为基础，致力于为各级医养服务机构搭建标准化、一站式综合服务网络，通过流程标准化、服务精细化、数据透明化、照护智能化，精准链接医养结合最后一公里的兜底性、普惠性项目。5G+智慧医养平台系统采用成熟的5G、物联网、大数据、人工智能和互联网技术，以SaaS（软件及服务）架构方式进行敏捷开发。在充分调研失能老人及家属、医养机构和相关政府部门需求基础上，系统以用户需求为牵引，快速迭代系统原型。

三、项目周期

2022年10月—2024年12月

四、项目执行单位

中国电信股份有限公司四川分公司

五、项目预算

2023年执行45万元

六、项目关联方

无

七、项目团队

国养产业专项基金、中国电信股份有限公司四川分公司

八、项目阶段性报告

项目基础框架使用 springCloud 微服务框架，项目后台、前端、小程序和 APP 分别使用 JAVA、和 VUE, 结合 nacos、redis、rabbitmq、minio 等中间件完成项目的开发，使用 Jenkins 和 grafana 实现项目的自动化部署和日志的收集。

项目分为一期、二期和正式运营三个阶段，项目一期主要完成系统原型建设，实现系统基础功能，完成系统与智慧适老化设备对接，初步实现项目需求；项目二期是在项目一期上线后，通过测试和试点发现问题进行总结，并按照实际需求进一步对系统功能进行优化迭代，终满足各方需求；项目正式运营阶段是一个循序渐进、不断优化更新迭代的阶段，通过系统在使用过程中的不断总结并结合社会上所出现的新兴技术或智能化设备以及使用者新的需求进行系统更新升级。

九、其他（网站，微信公众号，报道链接，表彰等）

无