“智慧西湖”智慧广电乡村工程项目

项目需求

扬州市西湖街道“智慧西湖”智慧广电乡村工程建设，主要是为贯彻落实扬州市委市政府民生幸福工程的相关要求，充分发挥广电网络在网络基础设施、用户群体覆盖、公共文化信息服务的作用。

一、服务范围及目标：

1、镇、村平台建设：

根据智慧广电乡村工程的客户需求，完成UI设计、栏目建设、应用开发等工作，保障平台的网络安全和内容安全。

构建依托江苏有线云平台的省级公共服务模块，实现公共服务内容的汇聚、下沉和跨区传播，运行效果的实时评测，推动建立智慧广电乡村工程省、市、县、乡一张网，实现内容架构、云端部署、数据标准、安全防护、监测分析“五统一"。

2、双向网络的改造

对西湖街道境内的村、社区进行广电双向网络的改造。

3、光纤入户工作：

 对全镇有线电视用户进行广电光纤入户工作，提供300M以上的带宽，让用户打开电视就能清晰体验智慧西湖的界面。

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **建设内容** |
| **平台建设** | 平台界面UI视觉设计 |
| 栏目板块内容策划 |
| 平台前端程序开发 |
| 平台Oracle数据库系统设计与开发 |
| 基于电视云平台的CMS内容管理与发布系统 |
| 基于TVOS的PORTAL智能中间件系统 |
| 基于大数据的用户及终端访问的智能分析统计 |
| 平台后台支撑系统开发 |
| 系统拓展功能接口对接 |
| 机顶盒终端软件集成 |
| **平台运维** | 信道占用费 |
| IDC服务器资源租用 |
| 平台运营维护服务 |

1. 服务期限：3年。