# 前端系统配置说明

优联合创（以下简称本公司）前端系统开发为优化开发效率，故统一使用一个配置文件完成地图初始化及相关系统配置。一般分为开发环境（dev）和生产环境（pro），开发环境主要使用mp4视频文件，生产环境主要使用flv视频流，本文主要介绍视频相关配置，其余固定配置无需改动，具体配置如下：

## 1、文件目录

### 1.1开发环境

项目/public/static/config/项目名称简称.js

### 1.2生产环境

ylhc\_projects/项目/Web/web\_project/static/config/项目名称简称.js

## 配置说明

ApiServe：后台服务地址

wsUrl：websocket服务地址

basePath：系统存储路径

homePath：系统请求后台服务报错后跳转地址

switchModelTileset：是否切换模型和倾斜摄影，默认false，只有在需要模型与倾斜摄影相互切换显示的时候配置并需要在系统内部做相关配置（见皖智中学）

**chartSet：window环境: ''，linux环境：'utf8'**

**isLive：视频文件为false，实时流则为true**

**VideoState.element.type与VideoState.texture.type根据情况配置mp4或flv**

**VideoState.videoPyramidOption：视频金字塔配置（见广信监狱）**

**VideoState.flvHttp：实时流地址（http://ip:port），只在系统使用实时流时有效，配合proxyServer使用。说明：由于浏览器同源策略限制视频6路播放，故使用多端口代理视频流服务**

**VideoState.proxyServer：根据需要在nginx内监听多个端口代理转发实时流服务解决实时流播放限制，并配置相关代理地址（见皖智中学）。说明：同上**

**VideoConfig：a：根据服务提供的视频类型设置type，可根据项目扩展（见下）**

**b：ylhc.serve配置宋子豪的推流服务地址（可空）**

**c：lhky.serve配置罗河矿业的推流服务地址（可空）**

**mp4地址：mp4**

**flv地址：flv**

**宋子豪提供的推流服务：ylhc**

**罗河矿业：lhky**