

写在前面的话

此库只适用于Vue3项目集成

如果是Vue2项目,请使用 [@lollipop/alarm-helper-compat](#)

集成文档

1.安装依赖(建议使用 pnpm 下载)

```
# 安装 pnpm
npm install pnpm -g

# 安装依赖
pnpm i @lollipop/alarm-helper

#另 pnpm v10+版本需要执行以下命令
pnpm approve-builds
```

2.添加配置文件

```
//public/config/config.js:

//全局配置项
;(function (window) {
  window.globalConfig = {
    // 添加以下配置
    AlarmCenterWsUrl: `128.23.13.125:28082`, // 告警中心Socket地址
    AlarmRobotApiContext: '/api/' , //告警弹窗接口前缀
    AlarmWebPath: '告警中心前端首页', //暂时不用配置
    AlarmStreamPath: `http://xxx/api/GetCameraPlayURL`, //流媒体服务接口
    AlarmStreamDomain: `private`, //外网 ( public ) 还是内网 ( private)
    AlarmStreamRate: `slaver`, //获取主码流 ( master ) 或者副码流 ( slaver)
    AlarmStreamMode: '1' // 1:视频一体机 0:流媒体
  }
})(window)
```

配置说明:

参数	说明	类型	是否必要	默认值
AlarmCenterWsUrl	告警中心Socket地址 eg:127.0.0.1:9527	String	是	-
AlarmRobotApiContext	告警弹窗接口前缀,需要拦截该前缀转发到对应 后端地址 eg:/api/	String	是	-
AlarmWebPath	告警中心首页地址(外部系统集成需要配置,配置 该项会新开页签并跳转) eg:http://localhost:9527/	String	否	-
AlarmStreamPath	流媒体服务接口Uri eg:http://ip:port/api/GetCameraPlayURL	String	是	-

参数	说明	类型	是否必要	默认值
AlarmStreamDomain	流媒体取流来源	String	否	private
AlarmStreamRate	流媒体码流	String	否	slaver
AlarmStreamMode(v0.2.13+)	流媒体码流取流方式, 1:视频一体机 0:流媒体	String	否	-

3.组件引入:

- 根目录index.html中引入以下资源

```
<!-- 引入播放依赖项 -->
<link rel="stylesheet" href="/alarm-helper/player/aliplayer-min.css" />
<script type="text/javascript" charset="utf-8" src="/alarm-helper/player/aliplayer-min.js" />
```

- 使用组件的地方

```
<script setup lang="ts">
// 引入组件
import "@lollipop/alarm-helper/dist/index.css";
import AlarmHelper from "@lollipop/alarm-helper";

const userInfo =ref({userId:'用户id'});
const tokenId =ref('登录的token'); //v0.2.17+ 新增

</script>

<template>
  <div class="cdp-base-container" >
    <!-- 使用组件 -->
    <AlarmHelper :user-info="userInfo" :token-id="tokenId"/>
  </div>
</template>
```

- 组件属性说明:

属性名	说明	类型	是否必要	默认值	备注
userInfo	用户信息对象	Object&{userId:String}	是	-	-
tokenId	登录的token	String	是	-	v0.2.17+ 新增

- 组件事件说明:

事件名	说明	回调参数	备注
onApiError	接口异常触发	AlarmApiError	v0.2.12+ 新增