

观看条件 - 登记观看

一、设置信息

1.1 登记观看条件设置信息

Interface 接口：AuthSettingItemInfo

属性名	说明	类型
authType	条件类型	Info
enabled	是否启用	null YN
privacyContent	隐私声明内容	string
privacyStatus	是否开启隐私声明	YN
infoAuthTips	欢迎标题	string
infoDesc	提示信息	string
infoEntryText	入口文本	null string

1.2 登记观看的表单选项

Interface 接口：AuthInfoItem

属性名	说明	类型
type	表单类型	AuthInfoType
name	信息标题	string
placeholder	信息描述	string
sms	是否需要短信验证	YN
options	下拉选项列表，用英文逗号隔开	string

属性名	说明	类型
<code>required</code>	是否必填	<code>YN</code>

1.3 登记观看的选项类型

Enum 枚举：`AuthInfoType`

常量	枚举成员	说明
<code>'name'</code>	<code>AuthInfoType.Name</code>	姓名
<code>'text'</code>	<code>AuthInfoType.Text</code>	文本
<code>'mobile'</code>	<code>AuthInfoType.Mobile</code>	手机号码
<code>'option'</code>	<code>AuthInfoType.Option</code>	下拉选项
<code>'number'</code>	<code>AuthInfoType.Number</code>	数值

二、使用方式

2.1 获取登记观看表单设置列表

Api 方法：`getAuthInfoFields(): AuthInfoItem[]`

返回值说明： 表单设置列表，`AuthInfoItem[]` 类型

示例：

```
const formFields = watchCore.auth.getAuthInfoFields();
formFields.forEach(fieldItem => {
  console.log('表单项信息', fieldItem);
  console.log('表单类型', fieldItem.type);
});
```

2.2 验证登记观看

通过 `verifyInfoAuth` 传入 `formValues` 进行验证登记观看，如果后台设置了手机号码的登记选项，需要另外传入 `phoneNumber`、`areaCode`、`smsCore` 这三个字段。

Api 方法： `verifyInfoAuth(params: VerifyInfoAuthParam): Promise<VerifyInfoAuthResult>`

参数说明：

- params：调用参数，`VerifyInfoAuthParam` 类型，必传，详细类型说明如下

参数名	说明	类型	必须	默认值
phoneNumber	手机号	string	否	-
areaCode	手机区号	string	否	-
smsCode	短信验证码	string	否	-
formValues	登记填写信息	string[]	是	-

返回值说明： 授权结果，`Promise<VerifyInfoAuthResult>` 类型

示例：

```
// 登记观看表单列表结构示例：
// [mobile(手机号码), name(姓名), text(职业), number(年龄), option(城市->广州,深圳,佛山,惠州)]

// 执行登记观看验证
async function toDoAuthInfo(form) {
  const result = await watchCore.auth.verifyInfoAuth({
    code,
  });
  if (result.success) {
    await handleAuthVerifySuccess(result);
  } else {
    await handleAuthVerifyFail(result);
  }
}

// 提交的表单内容
toDoAuthInfo({
  phoneNumber: '18012345678',
  areaCode: '+86',
  smsCode: '76431',
  formValues: ['18012345678', '李小明', '前端开发工程师', '18', '广州'],
});
```

2.3 登录登记观看

当后台设置了手机号码的表单选项后，如果观众已提交过登记表单时，可调用 `loginInfoAuth` 方法，传入手机号码信息进行验证，如果已存在登记信息则可直接进入观看页。

Api 方法： loginInfoAuth(params: LoginInfoAuthParams): Promise<LoginInfoAuthResult>

参数说明：

- params：调用参数， LoginInfoAuthParams 类型，必传，详细类型说明如下

参数名	说明	类型	必须	默认值
phoneNumber	手机号	string	是	-
areaCode	手机区号	string	是	-

返回值说明： 登录结果， Promise<LoginInfoAuthResult> 类型

示例：

```
async function submitAuthLogin(phoneNumber, areaCode) {
  const result = await watchCore.auth.loginInfoAuth({
    phoneNumber: phoneNumber,
    areaCode: areaCode,
  });
  if (result.success) {
    handleAuthVerifySuccess(result);
  } else {
    handleAuthVerifyFail(result);
  }
}
```