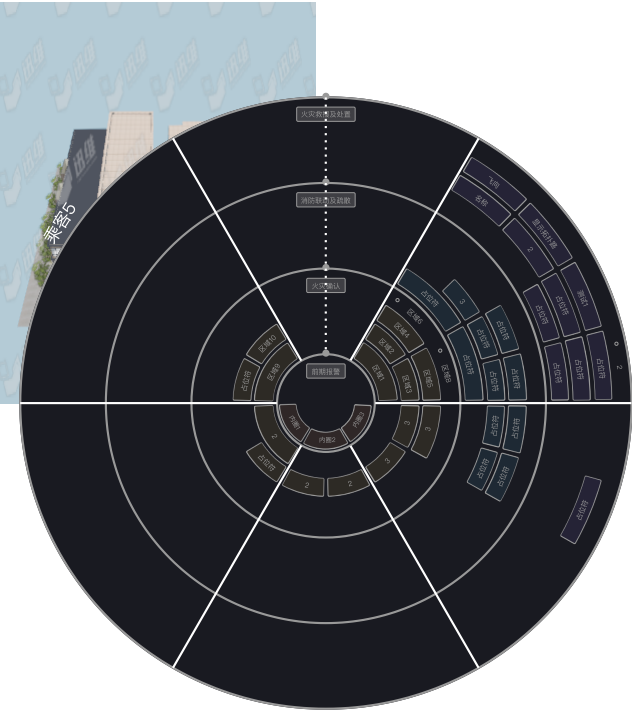


plugin-cps-scheme

npm@latest v2.9.10

CPS 平台  预案插件

样例



<>

安装

```
npm install @soonspacejs/plugin-cps-scheme
# or
yarn add @soonspacejs/plugin-cps-scheme
```

sh

使用方法

☰ SoonSpace.js 2.x

预案插件强依赖 CPS 场景加载插件，所以必须先注册 `plugin-cps-soonmanager` 插件及加载场景步骤。

```
import SoonSpace from 'soonspacejs';
import CpsSoonmanagerPlugin from '@soonspacejs/plugin-cps-soonmanager';
import CpsSchemePlugin from '@soonspacejs/plugin-cps-scheme';

const ssp = new SoonSpace({
  el: '#view',
  options: {},
  events: {},
});

const cpsSoonmanagerPlugin = ssp.registerPlugin(CpsSoonmanagerPlugin, 'cpsSoonmanagerPlugin');
cpsSoonmanagerPlugin.setPath('xxx');
await cpsSoonmanagerPlugin.loadScene({
  // ...
});

const cpsSchemePlugin = ssp.registerPlugin(CpsSchemePlugin, 'cpsSchemePlugin');
await cpsSchemePlugin.init({
  el: '#platter',
  schemeId: '8SPBFEXLC850',
  dependentPlugins: {
    cpsSoonmanagerPlugin: cpsSoonmanagerPlugin,
  },
  placeholder: '占位符',
  // 执行回调（只有配置过数据才会触发）
  execCallback: (content, origin) => {
    console.log(content, origin);
  },
});
```

属性

cpsSoonmanagerPlugin

☰ SoonSpace.js 2.x

- 默认值: `undefined`
- 类型: `CpsSoonmanagerPlugin`

schemeData

预案数据

- 默认值: `null`
- 类型: `ISchemeData[] | null`

定义

```
interface ISchemeNode {
  id: string;
  btnId: string;
  enable: boolean;
  name?: string;
  content?: string;
  contentPath?: string;
  flow?: { flowId: string };
}

interface ISchemeData {
  id: string;
  name: string;
  nodes: Record<string, ISchemeNode>;
}
```

platterDomElement

预案八卦盘 dom 元素

- 默认值: `null`
- 类型: `SVGElement | null`

方法

☰ SoonSpace.js 2.x

init

初始化预案八卦盘

定义

```
import CpsSoonmanagerPlugin from '@soonspacejs/plugin-cps-soonmanager';  
  
type TInitOptions = {  
  el: string;  
  schemeId: string;  
  // 上游依赖插件  
  dependentPlugins: {  
    cpsSoonmanagerPlugin: CpsSoonmanagerPlugin;  
  };  
  placeholder?: string;  
  /**  
   * 执行回调（节点点击）  
   */  
  execCallback?: (content: string, originData: ISchemeNode) => void;  
};  
  
function init(options: TInitOptions): Promise<void>;
```

ts

用法

```
await cpsSchemePlugin.init({  
  el: '#platter',  
  schemeId: '8SPBFEXLC850',  
  dependentPlugins: {  
    cpsSoonmanagerPlugin: cpsSoonmanagerPlugin,  
  },  
  placeholder: '占位符',  
  // 执行回调（只有配置过数据才会触发）  
  execCallback: (content, origin) => {  
    console.log(content, origin);  
  }  
});
```

js

SoonSpace.js 2.x

参数

options

- 描述: 场景加载选项
- 必填: ✗
- 类型: `TInitOptions`

TInitOptions

属性	描述	类型
<code>el</code>	装载八卦盘的元素选择器	<code>string</code>
<code>schemeId</code>	预案 id	<code>string</code>
<code>dependentPlugins</code>	上游依赖插件	<code>object</code>
<code>dependentPlugins.cpsSoonmanagerPlugin</code>	CPS 平台导出场景加载插件实例	<code>CpsSoonmanager</code>
<code>placeholder</code>	未配置的预案按钮占位符	<code>string</code>
<code>execCallback</code>	按钮点击回调	<code>TInitOptions[e</code>

dispose

清除预案八卦盘以及数据

用法

```
cpsSchemePlugin.dispose();
```

提示

☰ SoonSpace.js 2.x

fetchSchemeData

根据当前 `cpsSoonmanagerPlugin.path` 获取预案数据

init 方法会调用此方法

定义

```
function fetchSchemeData(): Promise<ISchemeData[]>;
```

ts

用法

```
cpsSoonmanagerPlugin.fetchSchemeData().then((ISchemeData) => {  
  console.log(ISchemeData);  
});
```

ts

← [plugin-cps-soonmanager](#)

[plugin-sspx](#) →