### ■ SoonSpace.js 2.x

#### Q

# 从 1.x 迁移

本文档将帮助你从 soonspacejs 1.x 版本升级到 soonspacejs 2.x 版本。

# 升级准备

准备工作只需要在原本项目中安装最新版本即可

```
yarn add soonspacejs@2.x.x -S
# or
npm i soonspacejs@2.x.x -S
```

## 有哪些不兼容

### 配置项

1. 配置项的名称发生了变化。(这是一个遗留已久的命名问题)

```
// 1.x
new SoonSpace({
    el: '#view',
    option: {},
    events: {}
})

// 2.x
new SoonSpace({
    el: '#view',
    options: {},
    events: {}
})
```

2. 不再兼容 1.x 早期版本的 backgroundColor 、 backgroundAlpha 字段,使用 background.color、 background.alpha 替代。

### ■ SoonSpace.js 2.x

Q

#### Api

1. Poi、PoiNode 所有的 create 类方法,参数 info.scale 由 { width: 1, height: 1 } 改为 { x: 1, y: i, z: 1 } 。

2. 插件安装 ssp.install 改为插件注册 ssp.registerPlugin。

完善中...

### 框架插件

1. vue-soonspace

```
SoonSpace 版本 插件版本

1.x.x vue-soonspace@0.x.x

2.x.x vue-soonspace@2.1.x
```

```
npm i vue-soonspace@2.x.x -S
# or
yarn add vue-soonspace@2.x.x -S
```

1. react-soonspace

```
SoonSpace 版本 插件版本
```

#### **≡** SoonSpace.js 2.x

```
1.x.x react-soonspace@0.x.x
2.x.x react-soonspace@2.1.x
```

```
npm i react-soonspace@2.x.x -S
# or
yarn add react-soonspace@2.x.x -S
```

#### 功能插件

#### 1. 热力图插件(heat-map)

```
SoonSpace 版本 插件版本

1.x.x @soonspacejs/heatmap

2.x.x @soonspacejs/plugin-heat-map
```

```
npm un @soonspacejs/heatmap -S
npm i @soonspacejs/plugin-heat-map -S

# or
yarn remove @soonspacejs/heatmap -S
yarn add @soonspacejs/plugin-heat-map -S
```

#### 2. 巡检控制器(patrol-controls)

```
SoonSpace 版本 插件版本

1.x.x @soonspacejs/patrol-controls

2.x.x @soonspacejs/plugin-patrol-controls
```

```
npm un @soonspacejs/patrol-controls -S
npm i @soonspacejs/plugin-patrol-controls -S

# or
yarn remove @soonspacejs/patrol-controls -S
yarn add @soonspacejs/plugin-patrol-controls -S
```

Q

#### **≡** SoonSpace.js 2.x

Q

```
SoonSpace 版本 插件版本

1.x.x @soonspacejs/transform-controls

2.x.x @soonspacejs/plugin-transform-controls
```

```
npm un @soonspacejs/transform-controls -S
npm i @soonspacejs/plugin-transform-controls -S

# or
yarn remove @soonspacejs/transform-controls -S
yarn add @soonspacejs/plugin-transform-controls -S
```

### 平台协同插件

#### 1. soonmanager-sync

```
SoonSpace 版本 插件版本

1.x.x @soonspacejs/soonmanager-sync

2.x.x @soonspacejs/plugin-soonmanager-sync
```

```
npm un @soonspacejs/soonmanager-sync -S
npm i @soonspacejs/plugin-soonmanager-sync -S

# or
yarn remove @soonspacejs/soonmanager-sync -S
yarn add @soonspacejs/plugin-soonmanager-sync -S
```