

# 安全水印插件

---

[何时使用](#)

[代码演示](#)

[在页面中使用](#)

[图片水印](#)

[文字水印](#)

[API](#)

[基础参数](#)

[高级参数](#)

WaterMark 给页面加上水印。

- 插件通过 `window.g_waterMark.update({config})` 为前端项目添加水印；
- 已添加过水印的项目，自动在下次访问时，使用之前的水印。

## 何时使用

页面需要添加水印标识版权时使用。

## 代码演示

### 在页面中使用

```
1 <body>
2 </body>
3 <script src="/security-tools.1.0.min.js"></script>
```

HTML |  复制代码

## 图片水印

通过 `image` 指定图片地址。为保证图片高清且不被拉伸，请传入水印图片的宽高 `width` 和 `height`，并上传至少两倍的宽高的 logo 图片地址。

JavaScript | [复制代码](#)

```
1 window.g_waterMark.update({image: 'your pre url.{gif,jpg,png,svg}'})
```

## 文字水印

通过 `content` 指定文字水印内容。

JavaScript | [复制代码](#)

```
1 window.g_waterMark.update({content: '360数科'});  
2 // or  
3 window.g_waterMark.set('360数科');
```

## API

JavaScript | [复制代码](#)

```
1 window.g_waterMark.update({config})
```

## 基础参数

参数	说明	类型	默认值
markLayout	水印容器	HTMLElement	<code>document.body</code>
markID	水印的唯一表示 (Element ID)	string	<code>  __security_water mark_sk</code>
width	水印的宽度	number	120
height	水印的高度	number	64
rotate	水印绘制时，旋转的角度，单位 °	number	-22
image	图片源，建议导出 2 倍或 3 倍图，优先使用图片渲染水印	<code>string</code>	-
zIndex	追加的水印元素的 z-index	number	99
content	水印文字内容	<code>string</code>	<code>360数科</code>
fontColor	水印文字颜色	<code>string</code>	<code>rgba(0,0,0,.15)</code>
fontSize	文字大小	<code>string</code>   <code>number</code>	16

## 高级参数

参数	说明	类型	默认值
markStyle	水印层的样式	React.CSSProperties	–
markClassName	水印层的类名	string	–
gapX	水印之间的水平间距	number	312
gapY	水印之间的垂直间距	number	222
offsetLeft	水印在 canvas 画布上绘制的水平偏移量, 正常情况下, 水印绘制在中间位置, 即 <code>offsetTop = gapX / 2</code>	number	<code>offsetTop = gapX / 2</code>
offsetTop	水印在 canvas 画布上绘制的垂直偏移量, 正常情况下, 水印绘制在中间位置, 即 <code>offsetTop = gapY / 2</code>	number	<code>offsetTop = gapY / 2</code>