Ionic4.x 中的 UI 组件(UI Components) 页面布局(1)

1、	lonic4.x 内置颜色	1
_		_
2、	lonic4.x 中的按钮	. 2
3、	ionic 中的图标	4
4、	ion-header, ion-footer, ion-content, ion-toolbar, ion-title, ion-buttons, ion-back-butto	on

1、Ionic4.x 内置颜色

primary secondary tertiary success warning danger dark medium light



<ion-button color="primary"> primary </ion-button> <ion-button color="secondary"> secondary </ion-button>

2、Ionic4.x 中的按钮

官方文档: https://ionicframework.com/docs/api/button

1、ion-button 组件可以定义一个按钮

<ion-button>Default</ion-button>

2、color 属性定义按钮的颜色

```
<ion-button color="primary"> primary </ion-button>
```

<ion-button color="secondary"> secondary </ion-button>

<ion-button color="tertiary"> tertiary </ion-button>

<ion-button color="success"> success </ion-button>

<ion-button color="warning"> warning </ion-button>

<ion-button color="danger"> danger </ion-button>

<ion-button color="dark"> dark </ion-button>

<ion-button color="medium"> medium </ion-button>

<ion-button color="light"> light </ion-button>

3、expand 设置按钮的宽度

此属性允许您指定按钮的宽度。默认情况下,按钮是内联块,但是设置此属性将按钮更改为全宽度块元素。

<ion-button color="primary" expand="block"> button </ion-button>

<ion-button color="primary" expand="full"> button </ion-button>

4、fill 设置背景填充

此属性决定按钮的背景和边框颜色。默认情况下,按钮有一个固定的背景,除非按钮位于工具栏内部,如果按钮在工具栏顶部默认情况下面按钮有一个透明的背景。

clear

具有类似于扁平按钮的透明背景的按钮。

outline	具有透明背景和可见边框的按钮。
solid	按钮具有填充的背景。用于工具栏中的按钮。

5、size 设置按钮的大小

small	小按钮
default	默认按钮
large	大按钮

6、mode 决定使用哪种平台样式

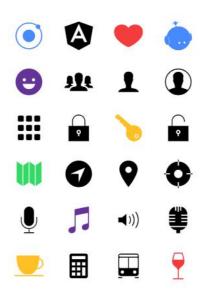
<ion-button mode='ios' color="primary"> ios 平台的接钮 </ion-button> <ion-button mode='md' color="primary">android 平台的接钮 </ion-button>

7、按钮结合图标

```
<ion-button>
<ion-icon slot="start" name="star"></ion-icon>
Left Icon
```

```
</ion-button>
<ion-button>
Right Icon
<ion-icon slot="end" name="star"></ion-icon>
</ion-button>
```

3、ionic 中的图标



ionic 图标官网: https://ionicons.com/

name 指定图标的名称:

<ion-icon name="arrow-dropright-circle"></ion-icon>

slot 指定图标的位置:

```
<ion-button>
    <ion-icon slot="start" name="star"></ion-icon>
    Left Icon
    </ion-button>
    <ion-button>
```

4、ion-header、ion-footer、ion-content、ion-toolbar、ion-title、ion-buttons、ion-back-button

官方文档: https://ionicframework.com/docs/api/toolbar

ion-header 头部,ion-content 内容,ion-footer 底部

ion-toolbar 主要用于头部和底部,固定在页面顶部或者底部。

ion-title 放在 ion-toolbar 里面指定导航的名称

ion-buttons 按钮组,主要用在 ion-toolbar 中,工具栏中的按钮应该放在 ion-buttons 的内部。

ion-back-button 返回按钮,放在 ion-buttons 里面

ion-buttons 里面的属性:

secondary	元素在 ios 模式下位于内容左侧,在 md 模式下直接位于内容右侧。
primary	元素在 ios 模式下位于内容右侧,在 md 模式下位于最右侧。
start	在 LTR 中位于内容的左侧,在 RTL 中位于内容的右侧。
end	在 LTR 中位于内容的右侧,在 RTL 中位于内容的左侧。

用法:

```
<ion-toolbar>
  <ion-title>Title Only</ion-title>
</ion-toolbar>
<ion-toolbar>
  <ion-buttons slot="start">
    <ion-back-button></ion-back-button>
  </ion-buttons>
  <ion-title>Back Button</ion-title>
</ion-toolbar>
<ion-toolbar>
  <ion-buttons slot="secondary">
    <ion-button>
       <ion-icon slot="icon-only" name="contact"></ion-icon>
    </ion-button>
    <ion-button>
       <ion-icon slot="icon-only" name="search"></ion-icon>
    </ion-button>
  </ion-buttons>
  <ion-title>Default Buttons</ion-title>
  <ion-buttons slot="primary">
    <ion-button color="secondary">
      <ion-icon slot="icon-only" name="more"></ion-icon>
    </ion-button>
  </ion-buttons>
</ion-toolbar>
```