## 后盾人人人做后盾

www. houdunren. com

# APICIoud

后盾人 2010-2018

- 移动互联网时代背景下,网站开发已经不再是pc端的天下,目前移动端的普及率应超过pc端,这就迫使我们网站开发者必须掌握移动端开发的技能,否则就面临着淘汰。
- 移动端需求最大的便是APP开发,对一些公司和个人来讲,用传统的方式开发APP项目,周期长,成本高,但是,随着apicloud这类平台的出现,大大提高了APP开发的效率,而且学习难度不大,适合各阶段有APP开发需求的程序员学习。

## 前言

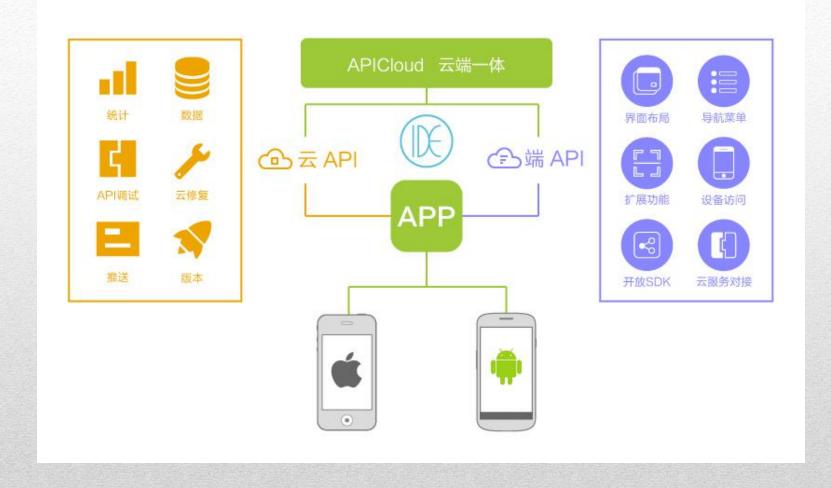
■ 官网: www.apicloud.com

■ 文档: docs.apicloud.com

■ 论坛: community.apicloud.com/bbs

- APICloud平台为开发者从"云"和"端"两个方向提供API,简化移动应用开发技术,让移动应用的开发周期从一个月缩短到7天。基于APICloud提供的"云API"和"端API",开发者甚至可以忘记繁杂的服务端编码,也可以忘记复杂的Objective-C和Java,更可以忘记那数不清的屏幕适配。
- 简单理解就是apicloud是一个大工具包,里面集成了非常多的实用的移动端常用效果和功能,开发者要做的往往只是调用现成的功能即可。大大减少了代码量,降低了开发难度,提高了开发效率。

#### apicloud平台简介



## apicloud原理

- APICloud的 "云API" 规划的初衷是为了让开发者只需要少量、 甚至不需要服务端编码,就可以自动生成移动应用所需要的各种 云服务接口。
- 优质的用户体验,完善的终端适配,尽可能短的开发周期,简单 又跨平台的编码方式……这些几乎成了移动应用开发者的理想状态,这一切通过APICloud "端API"服务都可以实现。

### 云API和端API

- HTML
- DIV+CSS
- JAVASCRIPT (重点是dom操作)
- HTML5/CSS3 (了解一些开发效果会更好)

## 需要掌握的知识点

- 官方推荐的几个开发工具下载地址及安装说明: www.apicloud.com/devtools
- 个人推荐sublime text3
- 官方推出的APICloud Studio开发工具虽然集成度高,即装即用,但是写代码的体验很差。

#### 开发工具