

【云开发平台】评测：小白的初略测评【通用 Web 应用】环境

作者: [YDYK](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1588843909221>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

【云开发平台】是阿里面向开发者打造的一站式、全云端的开发平台，打开浏览器就可以开发、调试上线，所测即所得，并结合无服务器的模式重新定义云原生时代的研发工作方法论。该平台现持续增新的应用开发环境，使不同应用场景的开发者都可以无需繁琐的环境配置，快速启动项目进入开发状态，2020年4月29日，开发平台的【通用Web应用】环境上线，这里进行初步评测，做一个吃螃蟹的人。

- 阿里云开发平台（网址：<https://workbench.aliyun.com/>）
- 【通用Web应用】环境

开发体验

1. 点击【云端研发免费使用】按钮。（实际上是【免费试用】按键）。

2. 如下所示：



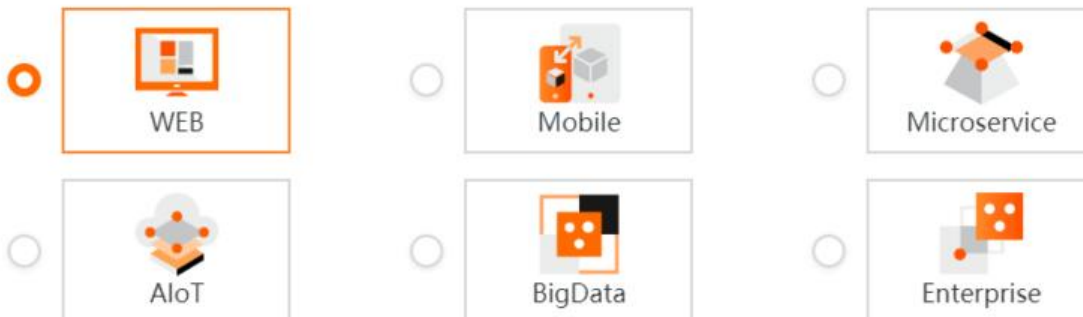
3. 选择应用场景为 WEB，解决方案选择 Ali Midway FaaS 一体化解决方案，所谓的一体化解决方案是同时包含前端 React 与后端函数研发的方案。

新建应用



1 Step 1
选择应用场景

2 Step 2
填写基本信息



解决方案 *

Ali Midway FaaS 一体化解决方案(For NodeJS10)

取消

下一步

应用列表



YDYK
一个简单的测试

开发中... 开发

@成员管理 环境管理

所属产品: 测试WEB
代码仓库: git@codeup.aliyun.com:5eaa7be...
创建时间: 2020-04-30 15:24:19



4. 填完应用信息后，点击完成创建应用，自动初始化仓库，
5. 点击【开发】，进入开发界面。
6. 打开 README.md，按照安装文档里面的描述，一步步开始开发。

使用体验

初步开发?

首先需要安装开发依赖

```
$ npm i --registry=[https://registry.npm.taobao.org](https://registry.npm.taobao.org)
```

启动 react 本地 watch 和 函数本地 Dev Server

在终端中会输出 本地 Dev Server 的URL链接

```
$ npm run dev
npm WARN deprecated urix@0.1.0: Please see https://github.com/lydell/urix#deprecated
npm WARN deprecated chokidar@2.1.8: Chokidar 2 will break on node v14+. Upgrade to chokidar 3 with 15x less dependencies.
npm WARN deprecated resolve-url@0.2.1: https://github.com/lydell/resolve-url#deprecated
npm WARN deprecated request@2.88.2: request has been deprecated, see https://github.com/request/request/issues/3142
npm WARN deprecated mkdirp@0.5.4: Legacy versions of mkdirp are no longer supported. Please update to mkdirp 1.x. (Note that the API surface has changed in 1.x.)
npm WARN deprecated buffer@4.9.1: This version of 'buffer' is out-of-date. You must update to v4.9.2 or newer
npm WARN deprecated core-js@2.6.11: core-js@<3 is no longer maintained and not recommended for usage due to the number of issues. Please, upgrade your dependencies to the actual version of core-js@3.
> core-js@2.6.11 postinstall /home/admin/workspace/codeup.aliyun.com/5eaa7be538076f00011bc41f/repo_2020-04-30_2020043000038003/node_modules/core-js
> node -e "try(require('./postinstall'))catch(e){}"

Thank you for using core-js ( https://github.com/zloirock/core-js ) for polyfilling JavaScript standard library!

The project needs your help! Please consider supporting of core-js on Open Collective or Patreon:
```

** 构建**

发布前需要构建前端代码

\$ npm run build

** 部署**

点击左侧菜单栏第一个Tab, 进行发布

总结

优点:

是否方便: 非常方便。面向开发者打造的一站式、全云端的研发工作平台, 打开浏览器就可以开发、试、上线, 所测即所得, 并结合无服务器的模式重新定义云原生时代的研发工作方法论。

工单服务: 阿里工单还是比较快的。

开发面板: 支持中文, 设计感十足, 是我喜欢的dark。

总体来说还是非常不错的, 由于是最初的版本, 任然有一些小bug, 但是相信未来会越来越好的, 绝对是开发者的首选。