

一个来自凌晨四点的电话

数澜科技·ONER团队·资深前端开发工程师·七万



妈个鸡，这么晚给我打电话...
@#*&^!%\$#&\$...



惊醒过后

为什么会
怎样不再 接到这个电话?

为什么会接到这个电话？

- A. 心里不平衡，我们在加班，你也不能睡！
- B. 部署的环境特殊，搞不定！
- C. 这个项目比较特殊，搞不定！
- D. 还好意思问，部署流程有多麻烦心里没点数吗？

因为

部署流程不够简单

为什么
部署流程不够简单

2B

部署模式的三朵云

公共云 / 混合云 / 专有云

怎样不再接到这个电话？

- A. 电话关机！
- B. 简化及规范三朵云的配置
- C. 简化打包
- D. 简化部署流程及维护成本

	公共云	混合云	私有云
端口	有限制	无限制	无限制
发布频率	高	低	低
发布者	开发	运维	运维
回滚	刚需	非刚需	非刚需
外网状态	可访问	可访问	不可访问
配置信息	独立配置	集中配置	集中配置
其他依赖	功能丰富	一切从简	一切从简

简化及规范三朵云的配置

//文件上传服务

```
fs: {  
  apiPrefix: nattyStorage.env(SERVER_ENV, {  
    saas: 'http://121.26.115.26:9009', //公共云  
    youboy: 'http://10.41.44.129:9008', //混合云  
    private: 'http://47.99.202.11:9007', //私有云  
  }),  
},
```


简化打包方式

oner down / oner tar

明确部署方案

公共云 / 混合云 / 专有云

CDN + NODE托管

CDN + PM2

CDN私有化 + PM2

简化部署流程

NODE托管方案：**MERAK**

MERAK宗旨

让前端同学能在一分钟内完成部署

MERAK构成

CLIENT / SERVER

MERAK的单节点管理



MERAK-CLIENT 核心功能点

创建 / 发布 / 回滚 / 启动 / 停止 / 删除

MERAK-SERVER 核心功能点

解决端口问题 / 搞定版本管理

MERAK-SERVER 解决端口问题

Sock



MERAK-SERVER 搞定版本管理

版本堆栈

proxy 已经根据域名
将请求转到对应应用



account_2.0.0

remove



account_1.8.0

account_1.4.6

account_1.0.0

堆栈中第一位即为
服务状态的程序



公共云发布流程

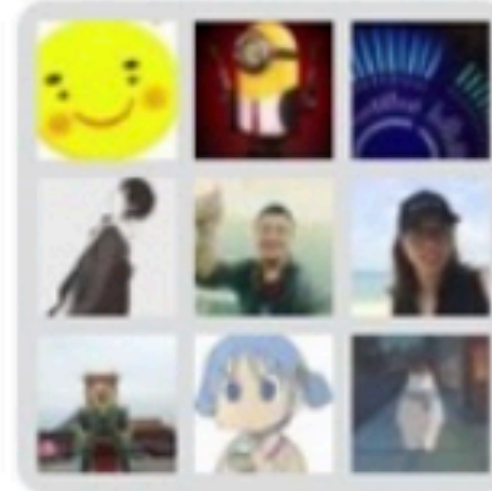
ONER TAR / MEARK CLIENT

混合云发布流程

ONER TAR / PM2

私有云发布流程

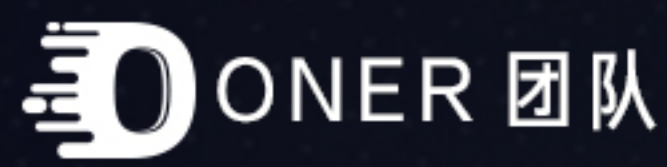
ONER DOWN & ONER TAR / PM2



凌晨四点

我要回家睡





ONER

2018 年度 数澜科技 UED

我们在数澜等你！

01

ONE UI 设计师 (P5/P6)

02

TWO 交互设计师 (P5/P6/P7)

03

THREE 前端工程师 (P5/P6/P7)

THANKS