

[TECHNO]

TVP Tencent Cloud
Valuable Professional

intel.

/serverless/DAYS

Techo x TVP 开发者峰会

/serverless/DAYS China
2021

无服务器, 大有未来
Serverless, Empower More

Serverless + X = More

腾讯云开发、微搭高级技术专家

骆勤

#

</>

β

/...

☰

∞

{ }



骆勤

腾讯云开发、微搭高级技术专家

01

Serverless
技术演进

02

Serverless+
低代码

03

Serverless+
应用化

04

Serverless+
生态

Serverless

FaaS

云开发

FaaS + BaaS

低代码

FaaS + BaaS + aPaaS

云函数SCF

事件驱动

自动部署

弹性伸缩

监控日志

云数据MongoDB

增删改查

权限控制

云存储COS

快速上传

CDN加速

一码多端

应用构建

数据模型

表单引擎

流程引擎

传统开发

云开发

低码开发



基于Serverless理念打造的一云多端的应用开发平台

传统模式 [面向server+代码]



云开发模式 [面向代码]



客户端



应用业务代码

Spring Cloud

Dubbo

PHP-FPM

NodeJS

Golang



Serverless 容器托管

Serverless 云函数

通用能力

鉴权管理

静态托管

监控告警

日志管理

实时订阅

多环境管理

额度控制

版本管理

流量灰度

计算、存储、网络 资源池

云开发

01

Serverless
技术演进

02

Serverless+
低代码

03

Serverless+
应用化

04

Serverless+
生态

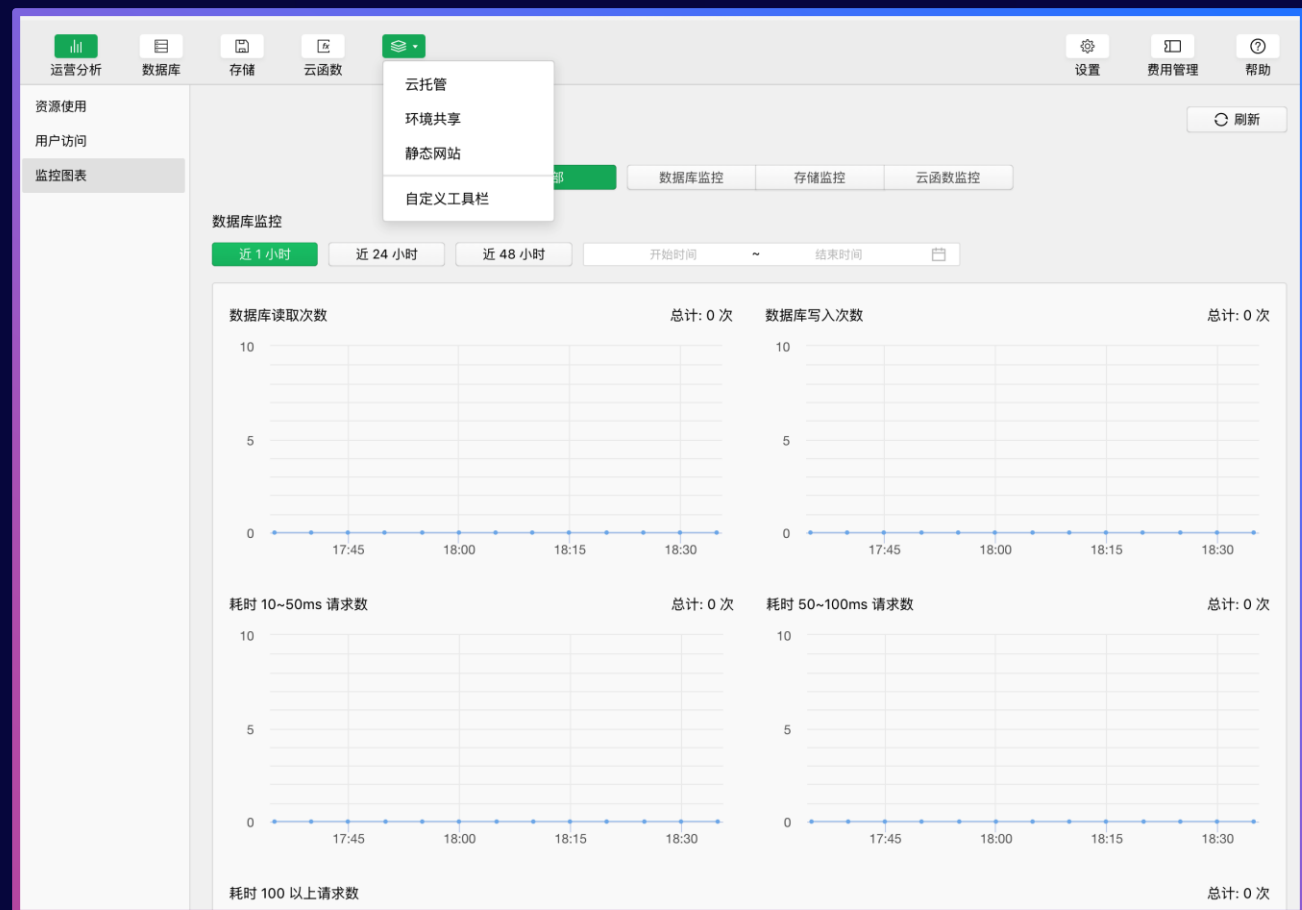


云开发低代码演示

[TECH] |

TVP Tencent Cloud Valuable Professional

/serverless/DAYS



The development environment shows a mobile app design for an 'Electronic Health Card' (电子健康码). The interface includes a component palette on the left with categories like '基础组件' (Basic), '表单组件' (Form), and '媒体组件' (Media). The central canvas displays a mobile app preview with a '登录电子健康码' (Login) button and '出示二维码' (Show QR Code) button. The right sidebar provides configuration options for the selected component, such as 'Key', 'Label', and 'Content'.

云开发-让开发者成为全栈开发

云开发低码-让产品和运营都可以快速构建应用



面向用户

产品运营、开发者、渠道商、
服务商、企业IT人员

面向全生命周期

开发、构建、测试、部署、监控和运营

面向一云多端

小程序、公众号、H5、PC



面向效率

端到端可视化拖拽、参数配置、
即时预览、工业化流水线

面向场景

行业应用、营销表单、
企业运营管理、企业研发平台

面向行业

政务、教育、金融、工业、交通、地产

国内首家基于Serverless的低代码开发平台



场景化

行业模板

零售电商

教育

流量接入

视频号

搜一搜

交易组件

担保交易

订单管理

物流配送

营销中心

商品库

商品录入

API接入

定时推送

数据分析

基础技术能力

一云多端

小程序

H5

Web应用

扩展体系

外部数据源

开放组件

应用中心

构建应用

表单引擎

编辑器

数据源

可视化配置

基础UI组件

业务组件

自定义UI组件

云开发基础能力

云函数

云存储

云数据库

云托管

微信开放能力

云开发扩展+云能力调用

企业级能力

行业方案

移动办公

信息采集

企微工作台

消息提醒

应用发布

数据报表

轻量BI

可视化看板

流程引擎

表单模型

审批流

账号权限

组织架构

角色管理

01

Serverless
技术演进

02

Serverless+
低代码

03

Serverless+
应用化

04

Serverless+
生态

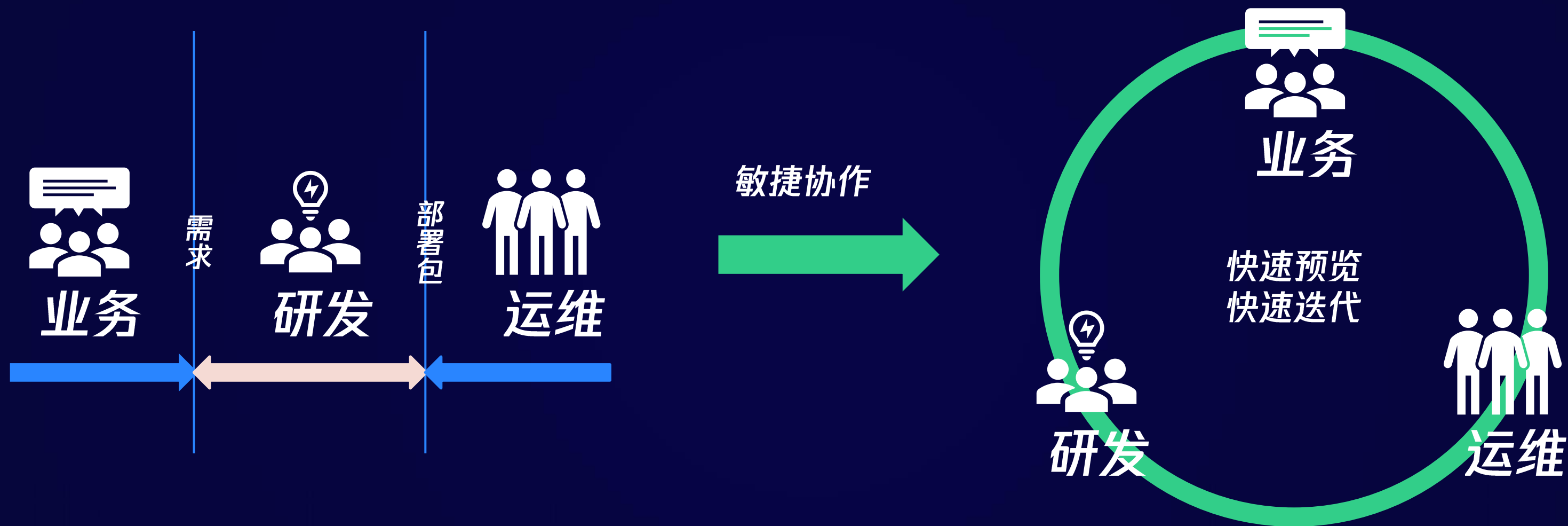


Serverless应用化：打破“竖井”高效敏捷协作

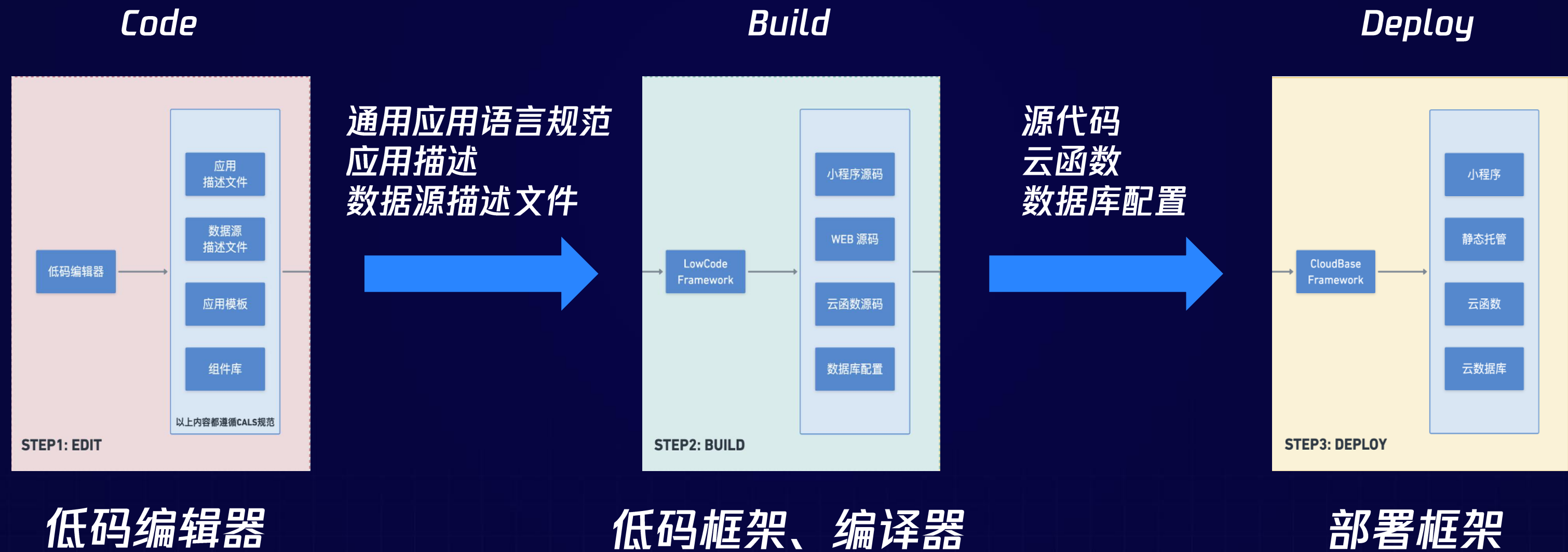
[TECH] |

TVP Tencent Cloud Valuable Professional

/serverless/DAYS



支持应用构建，支持应用组件化，自定义编辑器，三方数据源



01

Serverless
技术演进

02

Serverless+
低代码

03

Serverless+
应用化

04

Serverless+
生态



交易支付

微信原生

标准接口

一键集成



扩展体系

开放组件

应用市场

外部数据源



精准营销

广告数据打通

高转化高到达

决策分析

让开发者成为全栈开发

让产品和运营都可以快速构建应用

帮助企业应用获得客户成功

云开发

云开发低码

微信生态
用户增长工具

后端资源Serverless化

免运维
无需管理基础架构

免联调
前后端一体化开发

云+微信
免鉴权调用开放能力

可视化拖拽生成应用

运营活动页面
快速配置发布

企业内部管理系统
个性化自定义

创意项目
快速上线验证市场

数据驱动增长策略

云开发+微信广告
精准获客，助力企业成功

云开发+微信支付
快速接入 数据安全 便捷运营

实时数据监测
洞察增长趋势，适时优化策略

100万企业客户、开发者信赖之选

 拼多多	 深圳地铁	 深圳机场	 东鹏特饮
 唯品会	 央行 中国人民银行	 猫眼电影	 杰尼亚
 微信支付	 腾讯游戏	 微信读书	 腾讯新闻
 Weimob 微盟 商户助手	 即速应用	 ABCmouse	 作业盒子

THANK YOU!

感谢聆听!