





文厂

更简单

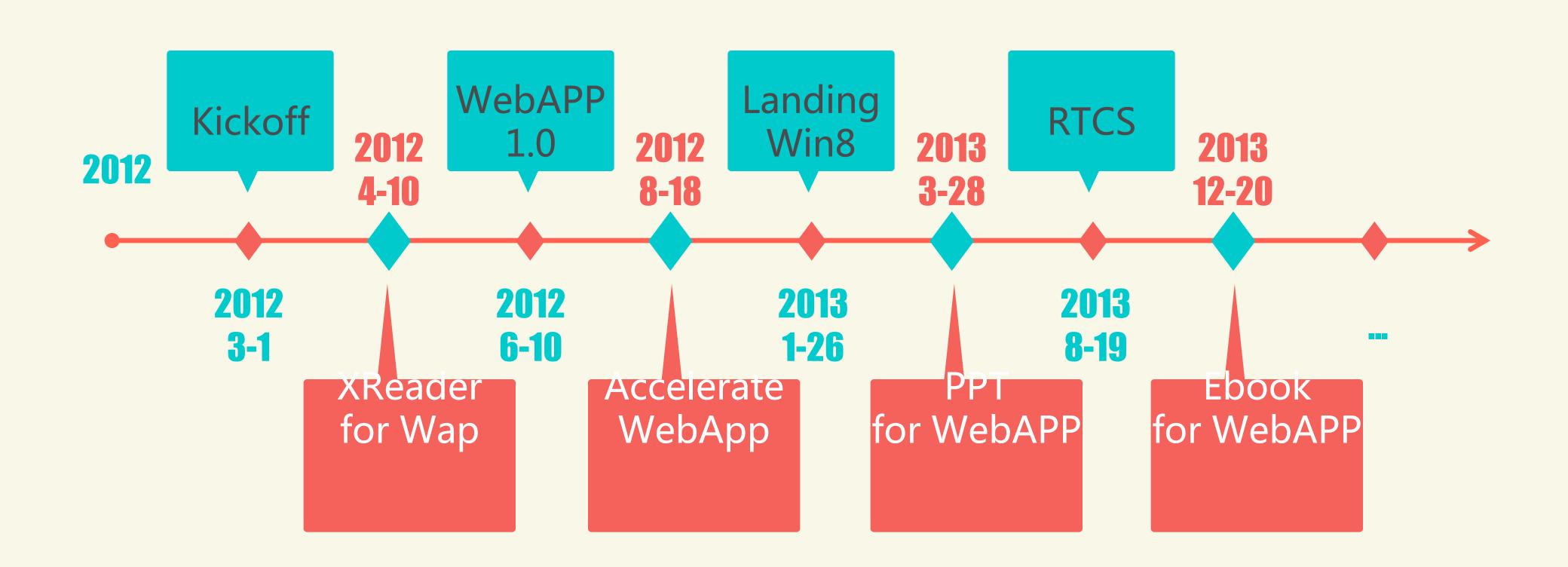
随时"发版"

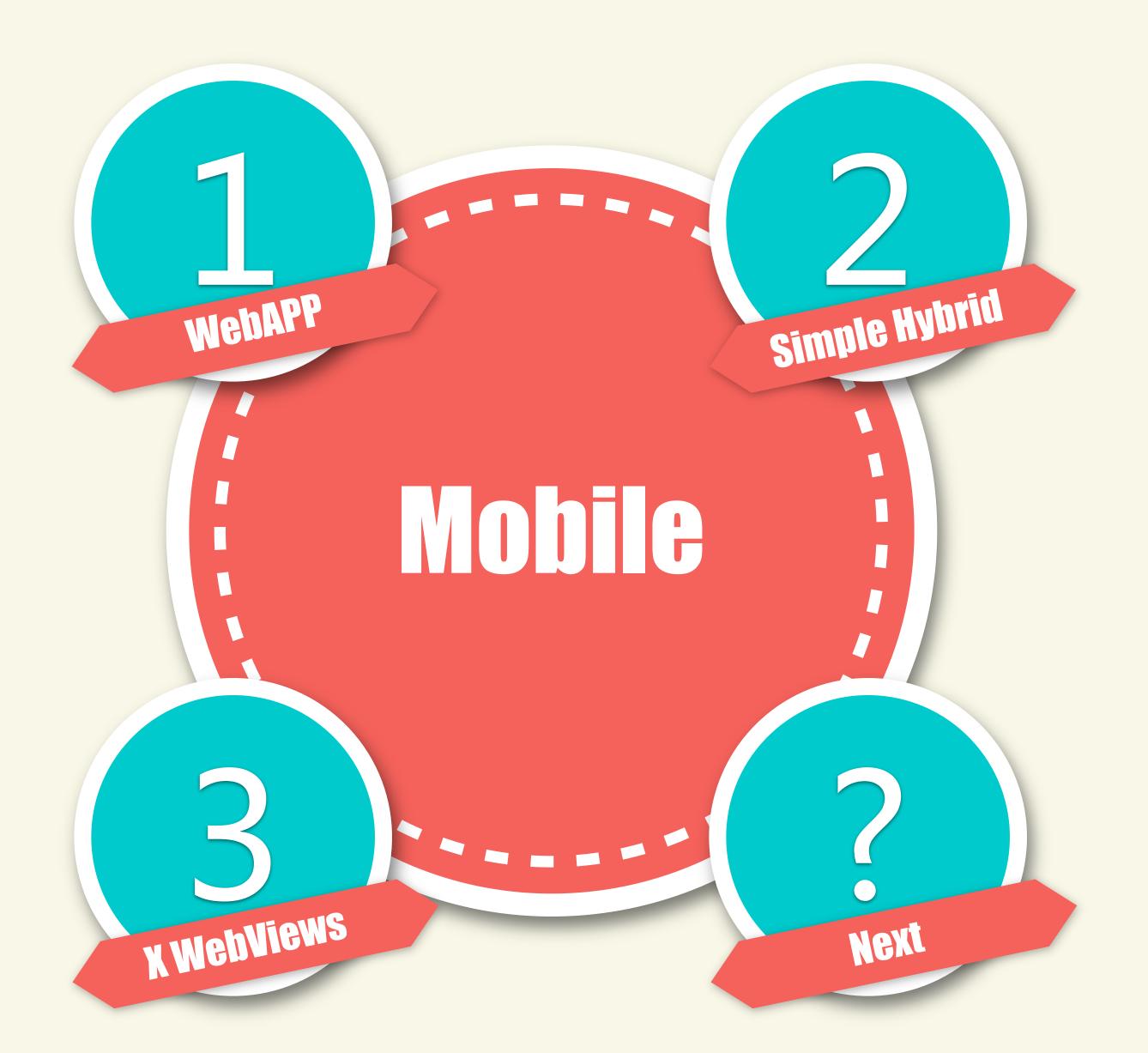
Advantages





### TIMELINE





### Choice

体积

兼容性

支持力度

. . .

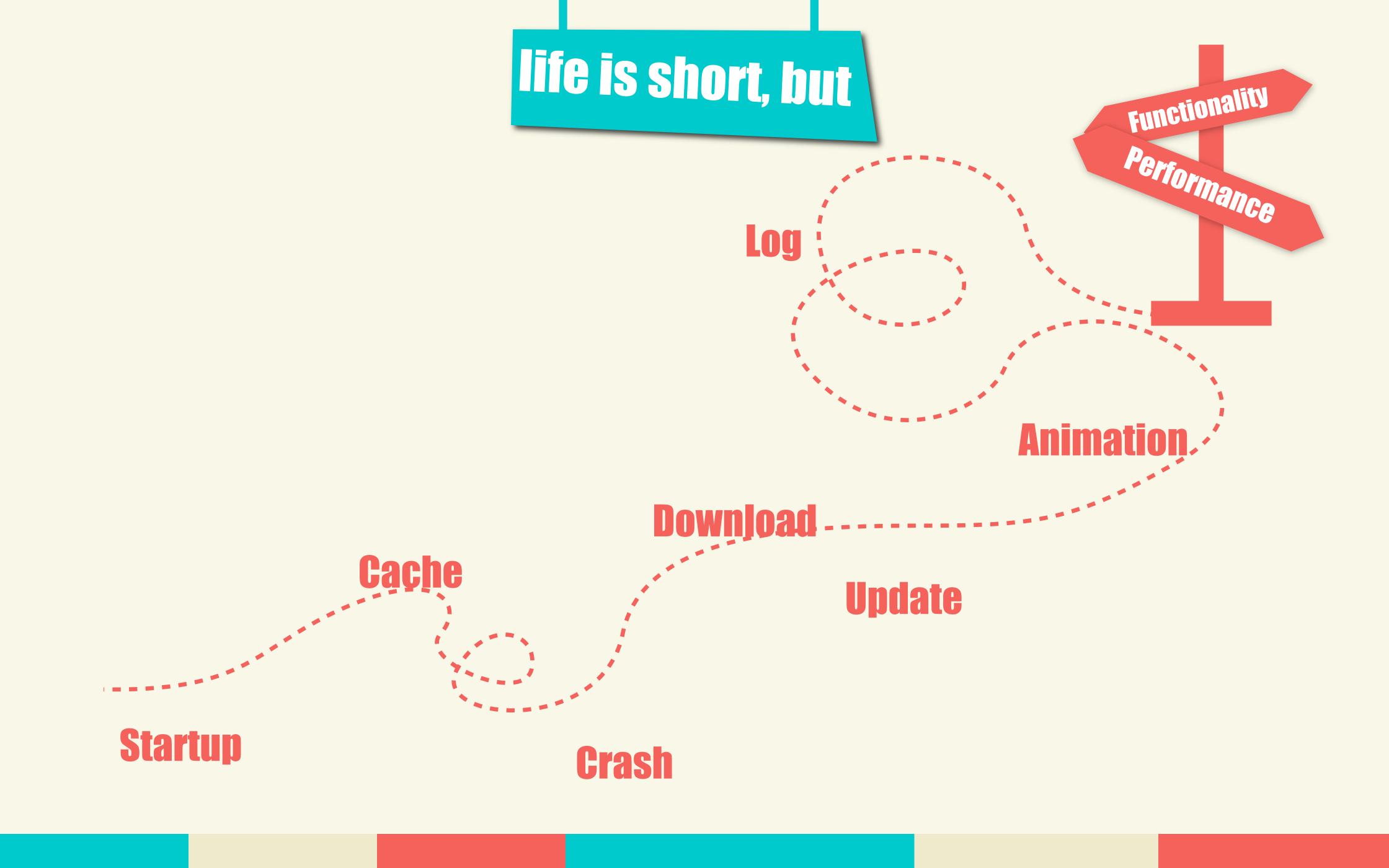


# Develop

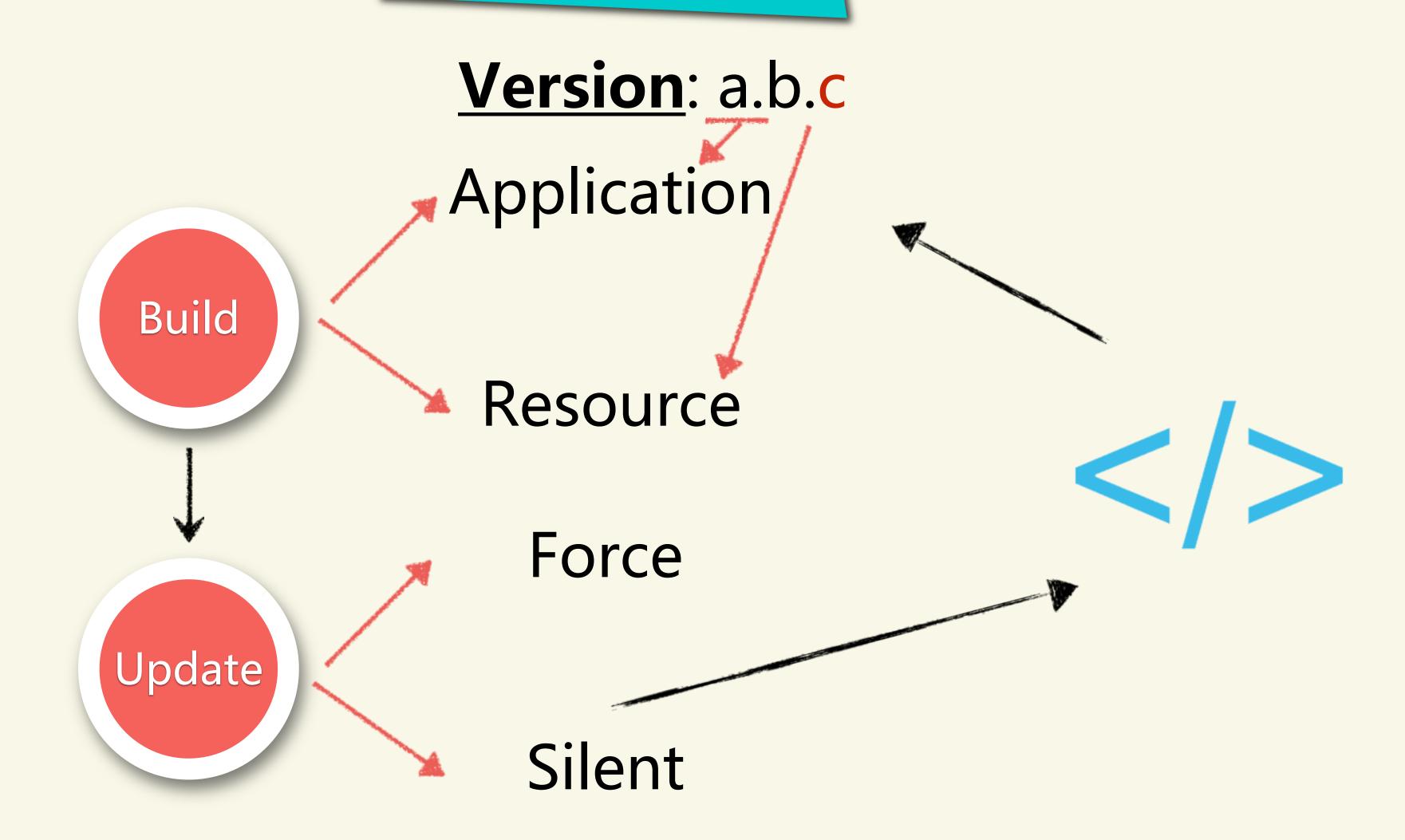
基本和WebAPP一致

更多的动画

丰富的端能力



# Life cycle





### BlendUI

重要的视图隔离

减少DOM层级

缩小性能瓶颈范围



纯 WebView 集成 BlendUI

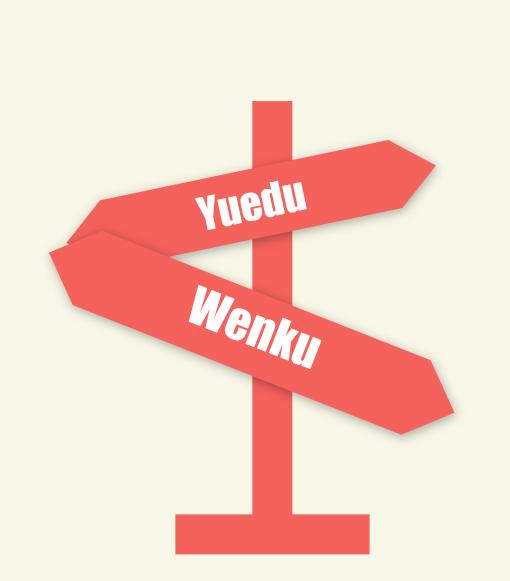


Err...

Upgrade T5

Efforts of

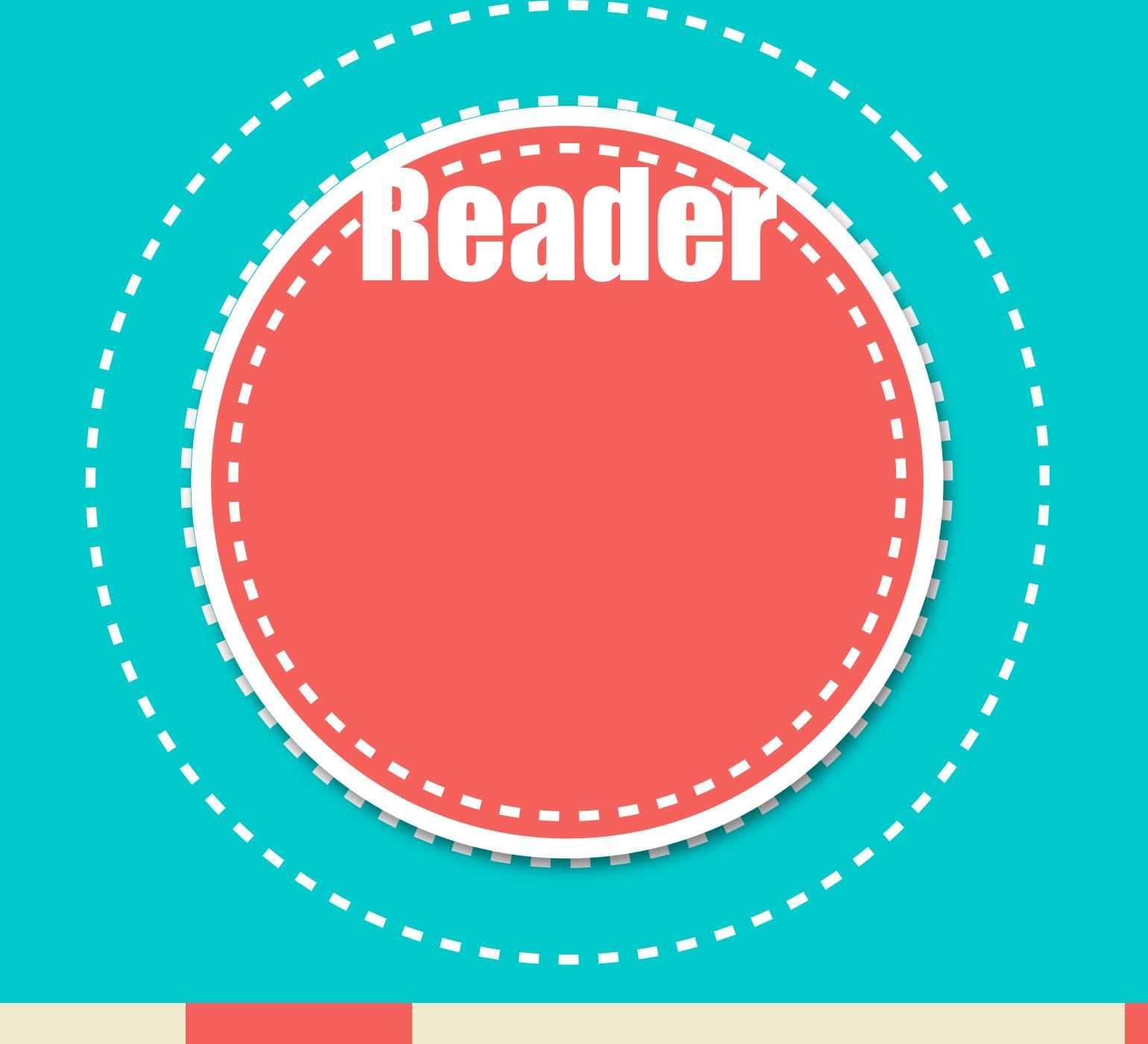
FES





# Thank you all

fanzhongkai@baidu.com muruiqiang@baidu.com





#### 年前的某天下班后

我们要搞个 轻应用!



接受挑战



轻应用是啥 鸟玩意?



要达到navite的 90%功能和阅读 体验!



# 一个基于C++的排版a排版引擎

一个: 很高兴见到你

下午1:02

上午11:42

末日那年 我二十一

lib

# 排版策略重复开发(跨平台)

集中解决排版问题,

统一维护

重来2: 更为简单高效的远

#### 好评如潮

在《重来2》这 到两个已经通过远利 成功的人提出的深刻 如一篇宣言,摒弃 点、固定时间的组织 拟和全球化的新世界 工作经验。

——戴维·艾伦(D

著有《搞定: 无 (Getting Things Doi Stress-Fre

远程工作正是主

CoffeeScript小书

trigger = (events...) ->

events.splice(1, 0, t

this constructor trib

编剧

#### 2.4 函数调用

在JavaScript中,可以直接通过括弧()、apply()和call()来调用函数。CoffeeScript则是像Ruby那样,如果函数被至少一个参数调用的话,它会自动的调用这个函数。

```
a = "Howdy!"
alert a
```

2 # Equivalent to:

3 alert(a)

21.0%

alert inspect a

5 # Equivalent to:

alert(inspect(a))



22/105



ie Sadness/刘树伟

一岁,毕业八年。世界 一岁,讲的就是那

4/96

# na排版引擎

重来2: 更为简单高效的远

在《重来2》这

到两个已经通过远看

成功的人提出的深刻

如一篇宣言, 摒弃

点、固定时间的组织

拟和全球化的新世界

---戴维·艾伦(D

著有《搞定:无

远程工作正是我

Stress-Fre

(Getting Things Don

工作经验。

好评如潮

一个: 很高兴见到你

上午11:42

#### 性能高效

- .优化文字排版
- 优化图片排版
- 支持代码展现
- 图文混排

CoffeeScript小书

下午1:02 🗊

trigger = (events...) ->

events.splice(1, 0, t

this.constructor.trid

编剧

末日那年 我二十一

#### 2.4 函数调用

在JavaScript中,可以直接通过括弧()、apply()和call()来调用函数。CoffeeScript则是像Ruby那样,如果函数被至少一个参数调用的话,它会自动的调用这个函数。

- $_0$  a = "Howdy!"
- 1 alert a
- 2 # Equivalent to:
- 3 alert(a)
- 4 alert inspect a
- 5 # Equivalent to:
- alert(inspect(a))





ie Sadness/刘树伟

-岁,毕业八年。世界 -一岁,讲的就是那

4/96

21.0%

KA

22/105

# 格式



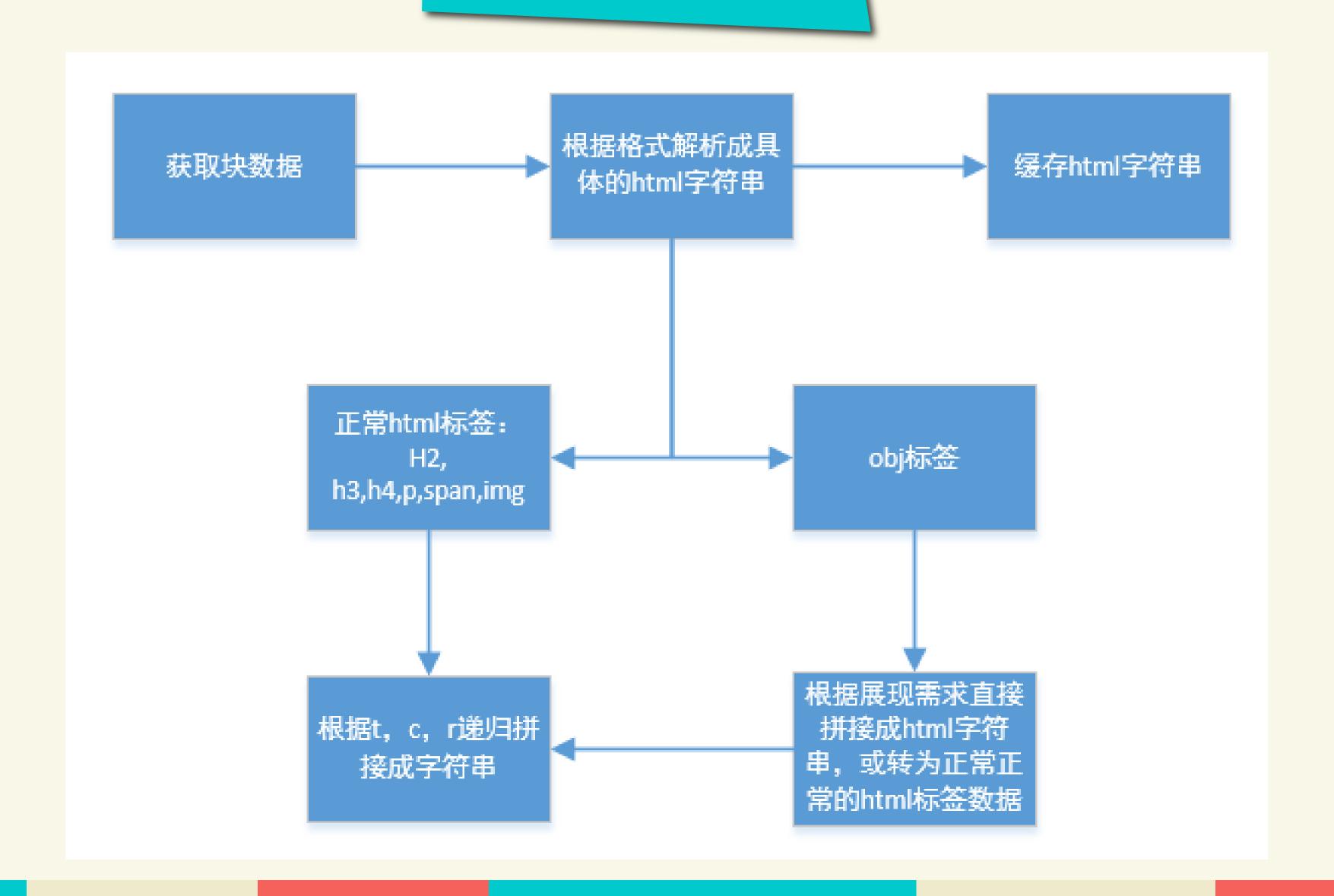
### BDJSON







# 格式解析

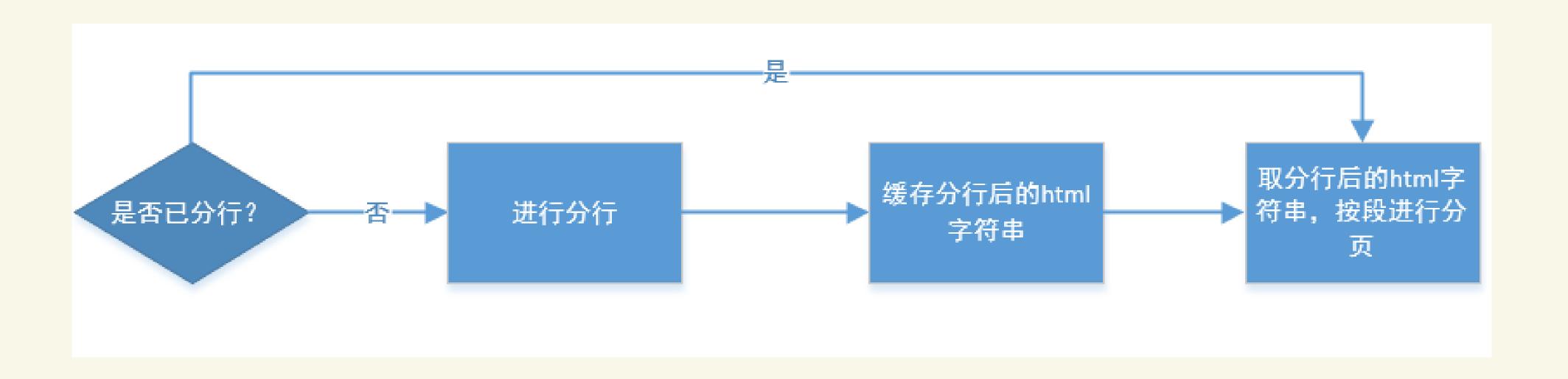


# 横屏实现选型

- 1. 前端
- 2. 后端利用排版引擎
- 3. Columns



# 前端切页



### 前端切页

```
▶ <h2 class="p-b p-b-1 p-b-1-1" data-paragraph-index="1" data-rows-height="42|42">...</h2>
▶ ...
▶ ...
▶ ...
```

# Columns

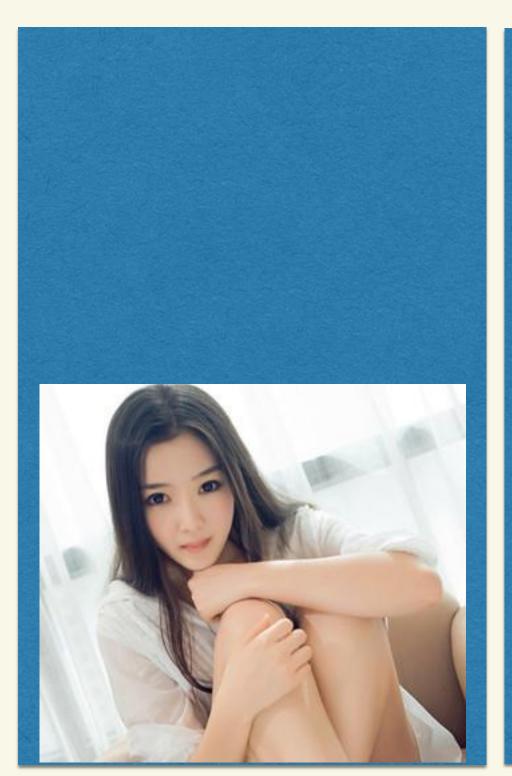
column-width column-gap

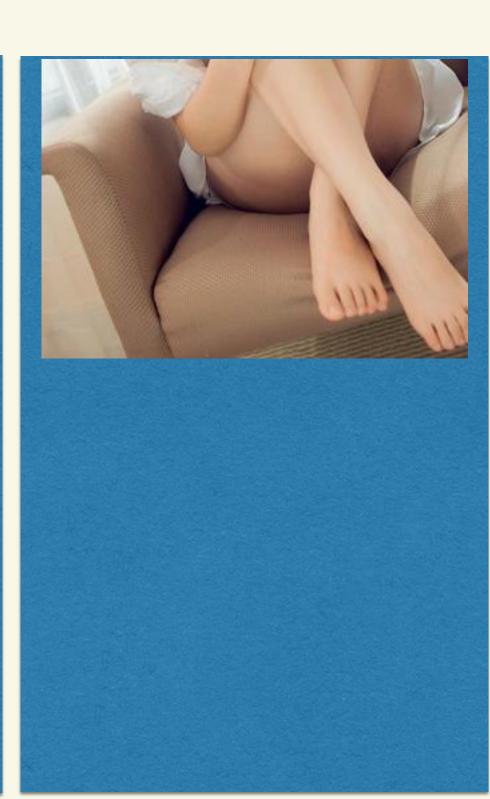
. . .

column column

## Columns

column-break-after column-break-before





#### 我所理解的生活

, 你们是公知, 另一方就不辩自败 了, 比"对方开着宝马扬长而去"还 要有效。后来大家又聪明了,一上 来先全部变成草根, 但很快又发现 草根和草根之间的争论就像屁民与 屁民之间的互掐一样, 两败俱伤且 无人关心。很快,又冒出来一个词 , 叫"意见领袖"。但没过多久, 网 络上意见领袖又泛滥了。每次公众 事件,看着意见领袖自动排成一个 连,还不如去看易建联。终于,大 杀器出现了,"公民"二字隆重登场 , 作为"公共知识分子"的平民化变 种,这个词又安全又不容易被污名 。但最近也有人说,什么公民,也 是图"功名",都是大尾巴狼。于是

CO CEO

里皮先生

登录

#### 思维的竞赛

#### 里皮自述

(意) 马尔切洛·里皮 李蕊等译

#### 里皮先生

里皮先生,是一位充满人格魅力的绅士。记得 2012 年 5 月中旬里皮先生抵达广州的当天晚上,我到酒店去看他。他听说我来了,顾不上长途飞行的疲惫,赶到我的房间与我见面。这是里皮先生给我的第一印象:世界名帅非常平易近人,非常和蔼可亲。

里皮先生今年六十六岁,这个年龄



#### 豆瓣阅读客户端

下载客户端,获取免费..

免费下载

8

#### 百度阅读

#### 豆瓣阅读

#### 多看阅读



老几看着邓指,默数自己嘴里正在重复的字眼: "去、去、去、去……",好,够了,这个"去"字通过他松动的门牙一共送出去五次。第五次陆焉识哆嗦一下,像真正的无救的口吃患者那样来了个寒噤,把最难启口的字眼从嘴里抖落出来。"场部礼堂"是他前半句话里最致命的几个字。整个句子连接起来是这样:

#### 我所理解的生活

,你们是公知,另一方就不辩自败了,比"对方开着宝马扬长而去"还要有效。后来大家又聪明了,一上来先全部变成草根,但很快又发现草根和草根之间的争论就像屁民与屁民之间的互掐一样,两败俱伤且无人关心。很快,又冒出来一个词

css3 columns

里皮先生 登录 思维的竞赛 里皮自述 (意) 马尔切洛·里皮 李蕊等译 前端 切页

豆瓣阅读

老几看着邓指,默数自己嘴里 正在重复的字眼: "去、去、去、去……",好,够了,这个"去"

> 后端渲染 设置css scale 适应屏幕

百度阅读

多看阅读

#### justify pp

oh, Chinese...

#### 我所理解的生活

, 你们是公知, 另一方就不辩自败 了,比"对方开着宝马扬长而去"还 要有效。后来大家又聪明了,一上 来先全部变成草根,但很快又发现 草根和草根之间的争论就像屁民与 屁民之间的互掐一样,两败俱伤且 无人关心。很快,又冒出来一个词 , 叫"意见领袖"。但没过多久, 网 络上意见领袖又泛滥了。每次公众 事件,看着意见领袖自动排成一个 连, 还不如去看易建联。终于, 大 杀器出现了,"公民"二字隆重登场 , 作为"公共知识分子"的平民化变 种,这个词又安全又不容易被污名 。但最近也有人说, 什么公民, 也 是图"功名",都是大尾巴狼。于是

62 6EW

### space

```
      **(a) class="text-justify">

      "翻看自己的博客,其实在"

      **(span class="nospace">2011

      "年,我常常人一种苦闷之中,就是不知道该写什意重复的人,好在汉字足够多,否则我早就厌烦了

      **(span class="nospace">2008

      "年,那个年份就像在眼前,有雪灾、家乐福、地震

      **(span class="nospace">2008

      "年2月5日,也就是四年前的今天,我写了一篇文章《未必注意到。但其实是从这篇文章,我开始了自己

      **(p)
```

### text-align:justify

### Font-Face



#### Font-Face

hold browser

tick:

Preload ->

css font-face

#### Code

```
代码编辑
                          Javascript
15 var Presenter = p.extend({
16
17
       * Initialize events
18
19
      initEvents: function() {
20
          var me = this;
21
          var bookMark = new BookMark();
22
          var playModel = new PlayModel();
23
          var reader = new Reader(me);
24
          var page = new Page (me);
25
          var currentCatalog = 1;
26
          var pages = [];
27
          var pageCount = 0;
28
29
          me.on('p.save', function(e) {
30
              if(!me.checkLogin()) {
31
32
                  e.resolve(-1);
☑显示行数 从第 1 行开始
                                                  确认
                                                            取消
```

#### 深入剖析Nginx

```
00: 代码片段2.4-9, 文件名: ac
01: #!/bin/sh
02:
03: if [ $# != 3 ]; then
      echo 'Usage: addr2line.
05:
      exit
06: fi;
07:
08: cat $2 | while read line
09: do
      if [ "$line" = 'Enter' ]
10:
          read linel
11:
12:
          read line2
13: #
          echo $line >> $3
14:
          addr2line -e $1 -f
15:
          echo "--->" >> $3
16:
          addr2line -e $1 -f
17:
          echo >> $3
      elif [ "$line" = 'Exit'
18:
19:
          read linel
20:
          read line2
21:
          addr2line -e $1 -f
22:
          echo "<---" >> $3
23:
          addr2line -e $1 -f
24: #
          echo $line >> $3
25:
          echo >> $3
26: fi;
27: done
```

75.45%

## 进度与定位

### 进度:

总体进度按块等分

按块分割总页数

翻屏计算: translateY/屏幕宽度

定位:

块+段(获取OffsetLeft定位)



#### Editor

Ueditor
IndexDB
WebWorker
SEP



Editor

Thanks战姨!

Thanks Ueditor!

