



输入关键字搜索

发现 板块墙

专题荟萃

优秀源码

10款GitHub上最火爆的国产开源项目——可以媲美西半球



admin 发布于 2015-08-11 16:36

10款GitHub上最火爆的国产开源项目——可以媲美西半球



10款GitHub上最火爆的国产开源项目——可以媲美西半球

衡量一个开源产品好不好，看看产品在 GitHub 的 Star 数量就知道了。由此可见，GitHub 已经沦落为开源产品的“大众点评”了。一个开源道、快速的获取反馈，放到 GitHub 上面就可以了。GitHub上有无数大牌产品：Bootstrap、JQuery、bower、Nginx 等等，可惜都是外国人抓不同的特点：全英文。但是还是感谢 GitHub，让我们有了一个优秀的共享平台，享受思想碰撞、参与优秀项目的**。下面我跟广大的程序员的10款国产开源软件。

1. ECharts

Echarts 是基于 Canvas，纯 JavaScript 图表库，提供直观，生动，可交互，可个性化定制的数据可视化图表。

所属公司：百度，Star：5204，提交时间：5/26/2013

优势：Echarts 提供商业产品常用图表库，底层基于 ZRender，创建了坐标系，图例，提示，工具箱等基础组件，并在此上构建出折线图（）、散点图（气泡图）、饼图（环形图）、K线图、地图、和弦图以及力导向布局图，同时支持任意维度的堆积和多图表混合展现。

劣势：在功能上比 hightcharts 还是稍弱，对手机浏览器支持不是十分理想。

2. Cocos2d-x

触控科技旗下产品，国内最火的2D游戏引擎，国内市场超过60%，国外也有非常好的市场占有率。跨平台框架，主业是2D游戏引擎，兼示以及其他图形化应用。主要开发语言是 C++。

所属公司：触控科技，Star：5050，提交时间：6/4/2010

优势：社区发达，便于初学者上手和解决问题；性能高体积小；后续开发难度曲线比较平滑；spine、TexturePacker、Cocosstudio 等工具让 UI 问题。开发者很方便的研发出适合自己项目的编辑器。

劣势：Cocos2d-x 兼容性会差一些，如果团队更改了引擎代码，则可能导致不同的环境不兼容。上手难度相对较高。

3. pomelo

pomelo 是由网易开发的基于 Node.js 开发的高性能、分布式游戏服务器框架，也可作为高实时 Web 应用框架。

所属公司：网易，Star：4136，提交时间：11/18/2012

优势：开发高实时 Web 应用也合适，而且伸缩性比其它框架好。pomelo 拥有完善的独立网站，Mailing List，文档社区一应俱全。提供多客户端代码。

劣势：不适合大型的 MMO rpg 游戏，多人在线，尤其是3D网游。

4. SeaJS

SeaJS 是一个遵循 CommonJS 规范的 JavaScript 模块加载框架，可以实现 JavaScript 的模块化开发及加载机制。

所属公司：阿里巴巴，Star：3503，提交时间：12/26/2010

优势：可以加载 JavaScript，TPL，CSS。采用模块级管理，代码易于维护，管理，复用，以及并行开发。减少代码的锁冲突。

劣势：模块合并麻烦。需要配套使用 SPM 工具，JavaScript 的打包和管理工具。文档较混乱。

5. Tengine

Tengine 是由淘宝网发起的 Web 服务器项目。它在 Nginx 的基础上，针对大访问量网站的需求，添加了很多高级功能和特性。

所属公司：阿里巴巴，Star：2419，提交时间：11/27/2011

优势：Tengine 的性能和稳定性已经在大型的网站如淘宝网，天猫商城等得到了很好的检验。代理存活检查较好。动态模块加载（DSO）
。Web 应用防火墙的编写更方便。动态脚本语言 Lua 支持。扩展功能非常高效简单。显示对运维人员更友好的出错信息，便于定位出错机
劣势：希望更加稳定吧。

6. Amaze UI

Amaze UI 是基于社区开源项目构建的一个跨屏前端框架，以移动优先（Mobile First）为理念，从小屏到大屏，最终实现所有屏幕适配，
在 Amaze UI 的基础上进行二次开发。

所属公司：云适配，Star：2125，提交时间：8/10/2014

优势：Amaze UI 以移动优先（Mobile first）为理念，从小屏逐步扩展到大屏，最终实现所有屏幕适配，适应移动互联潮流；组件丰富，模
CSS 组件、10 个 JS 组件，更有 17 款包含近 60 个主题的 Web 组件；Amaze UI 关注中文排版，根据用户代理调整字体，实现更好的中文
浏览器及 App 内置浏览器兼容支持，同时对微信、百度、微博等广义上的 WebView 同样完美兼顾，本地化支持做的很不错；轻量级，高性能
发，使用 CSS3 来做动画交互，平滑、高效，更适合移动设备，让 Web 应用更快速载入。

劣势：相比国外 Bootstrap 等成熟的开源项目，Amaze UI 的开发者社区还比较小，著名案例也比较少。

7. Fastjson

Fastjson 是一个性能很好的 Java 语言实现的 JSON 解析器和生成器。

所属公司：阿里巴巴，Star：1700，提交时间：7/31/2011

优势：Fastjson 有效提升 parse 速度，支持 <http://json.org> 的标准。支持各种 JDK 类型。包含基本类型、JavaBean、Collection、Map、Enum、
劣势：本地化做的还不够好。

8. KISSY

KISSY 是一款跨终端、模块化、高性能、使用简单的 JavaScript 框架。

所属公司：阿里巴巴，Star：1532，提交时间：7/10/2012

优势：跨终端、模块化、高性能、使用简单的 JavaScript 框架。除了完备的工具集合如 DOM、Event、Ajax、Anim 等，它还提供了经典的
优化解决方案。作为一款全终端支持的 JavaScript 框架，KISSY 为移动终端做了大量适配和优化，让你的程序在全终端均能流畅运行。
劣势：你可能需要重新学习 Kissy API。

9. DPark

DPark 是 Spark 的 Python 克隆，是一个 Python 实现的分布式计算框架，可以非常方便地实现大规模数据处理和迭代计算。

所属公司：豆瓣，Star：1142，提交时间：10/9/2011

优势：DPark 对底层依赖较轻，不使用 Java 语言不受 JVM 拖累，启动任务快。有效的减少 Map 和 Reduce 人物之间传递的数据，适合反复
劣势：推出时间虽然不短了，但还不是很成熟。扩展性不是很好。

10. Mars

腾讯移动 Web 前端知识库。

所属公司：腾讯，Star：934，提交时间：7/21/2013

优势：搭建在 Github 上便于下载和维护；有腾讯背景，拥有大量实战实例。

劣势：目前文档内容太少，不够详细。

(本文来自大数网文章, 本文作者：大数网狐狸)

大数网 (dashunet) : 中国最大的商用及企业级领域“蜂巢”自媒体联盟成员，独立思考，观察科技热点，发现移动、云计算、大数据等技术协议，非商业使用，署名，保持内容完整，转载请注明此文链接及 大数网。)

[回复](#)

[喜欢 3](#)

[分享](#)

觉得很赞，打赏TA吧。

0人打赏



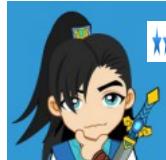
lzh_me 发布于 2016-02-04 14:40

这个可以看看



[回复](#)

[喜欢](#)



大印 发布于 2016-03-11 10:19

mark



[回复](#)

[喜欢](#)



android_chao 发布于 2016-03-11 10:34

不错，多谢分享



[回复](#)

[喜欢](#)

[返回列表](#)

回复楼主些什么内容
呢？

[发表回复](#)

[表情](#)

[回复](#)

[发帖](#)[热门话题](#)[Android修炼](#) [android开发环...](#)[最热文章墙](#)[55523/200 手机也可以自由翻墙，利器“蓝灯”来了，可以科学上网了有木有@^@](#)[32102/247 【精品推荐】200多种Android动画效果的强悍框架，太全了，不看这个，你都不知道Android还能这样玩！](#)[26408/28 【原创大“晒”】手把手教你做一个GPS位置闹钟](#)[20272/171 情人节福利，程序员表白的正确姿势：改几行代码就变成自己的表白了](#)[18824/103 省时省力的Android组件群来了，非常棒的原型参考](#)[15383/58 原创表白APP，以程序员的姿势备战新年后的7夕，持续完善中！](#)[14563/18 码魂：程序员的牛B漫画](#)[13733/24 麻省理工的一帮疯子，真的实现了随意操控万物！\(绝对黑科技\)](#)[12478/121 2016抢红包软件及源码](#)[12452/124 【精品推荐】Android版产品级的音乐播放器源码，功能太强大了，最好听的歌都在里面！](#)[12009/19 Android工程师面试题大全](#)[11766/11 年会上现场review代码是怎么样的体验！](#)[10611/16 2016程序员跳槽全攻略](#)[9523/30 惊艳的App引导页：背景图片切换加各个页面动画效果](#)[9487/7 用程序员的姿势抢过年的火车票](#)[9144/17 什么是真正的黑客：收获12200+Stars，人气远超微软开源VS](#)[8851/67 Android小而全的博客源码：非常适合全面掌握开发技巧](#)[8669/1 吐槽那些程序员的搞笑牛逼注释](#)[8656/73 【持续更新中】Android福利贴（二）：资料源码大放送](#)[8655/8 女程序员的梦，众网友的神回复](#)[8335/16 用JavaScript 来开发iOS和Android 原生应用：React Native开源框架中文版来啦！](#)[8135/14 基于Android支付宝支付设计和开发方案](#)[7992/10 有木有这样一张酷图帮你集齐所有git命令超实用](#)[7759/105 Android版类似UC浏览器：非常赞，产品级的源码](#)[7734/9 GitHub上排名前50的iOS项目：总有一款你用得着](#)[7460/18 Android福利第三波【Android电子书】](#)[7407/38 基于瀑布流的美女图片浏览App，有注释的源代码](#)

7259/7 一张图搞定iOS学习路线，非常全面

7031/35 一个绚丽的loading动效分析与实现！

7001/9 中国黑客的隐秘江湖：攻守对立，顶尖高手月入千万美元

6970/6 成为Java顶尖程序员，看这11本书就够了

6901/10 个人收集的Android 各类功能源代码

6897/16 一张图搞定Android学习路线，非常全面

6859/4 新一代Android渠道打包工具：1000个渠道包只需要5秒

6579/7 烧了5亿美金，这家神秘的公司即将颠覆人类未来！

6503/3 一张图看清Linux 内核运行原理

6277/47 【精品推荐】类似360安全卫士安Android源码：非常赞的产品原型

6269/28 【持续更新中】Android福利贴（一）：资料源码

6097/10 十大技巧快速提升Android应用开发性能

6046/4 开箱即用！Android四款系统架构工具

6024/13 65条最常用正则表达式,你要的都在这里了

5908/16 珍藏多年的素材，灵感搜寻网站

5492/39 仿京东商城客户端Android最新版，不错的原型和学习资料

5420/15 八个最优秀的Android Studio插件

5400/9 微信支付终于成功了（安卓，iOS），在此分享

5220/3 10款GitHub上最火爆的国产开源项目——可以媲美西半球

5198/4 46 个非常有用的 PHP 代码片段

5071/3 2015 年度开源项目新秀榜

4940/1 Bootstrap快速上手

4802/4 SpreadButton,想拥有一个应用内的AssistiveTouch按钮吗

4669/57 【技巧一】搭配Android Studio，如何实现App远程真机debug？

4631/7 B站建开源工作组：APP想支持炫酷弹幕的看过来

4546/1 【精品推荐】高质量PHP代码的50个实用技巧：非常值得收藏

4529/5 Google回归第一份“福利”：sexygoogle

4509/8 流媒体视频直播方案

4505/60 Android带弹幕的视频播放器源码，来自大名鼎鼎的Bilibili弹幕网站

4469/19 【精品推荐】40个优秀Android组件帮你省时省力，再也不用担心回家吃晚饭

4454/3 基于Node.js的强大爬虫，能直接发布抓取的文章哦

4386/3 10个优秀资源让你迅速精通正则表达式

4374/0 16个免费的Bootstrap管理后台模板集合

| 推荐文章 | 换一换 |
|-------------------------------|-----|
| 极分享 | |
| admin的个人空间 | |
| 极分享 : 高质分享+专业互助=没有难做... 得已的加班 | |
| admin | |
| JavaScript修炼 | |
| 2015 年度开源项目新秀榜 | |
| JavaScript一些实用代码记录 | |
| Java to Objective-C一个神奇的开源工具 | |
| 百度推荐 | |

社区助手 公司官网

© COPYRIGHT 2015, 极分享(FINA)