函数式编程 Haskell Clojure Elixir (编程语言) 修改

关注者

被浏览 32,150

448

他们也关注了该问题

参加 2017 年函数式编程聚会是什么感受? 🖊 🚱

2017.fp-china.org/

▶ 修改

关注问题

▶ 写回答

+ዹ 邀请回答

● 添加评论 7 分享 ★ 邀请回答

查看全部 6 个回答

Felis sapiens 🛟

函数式编程、编程语言、编程 话题的优秀回答者

d41d8c、刘雨培、头顶青天红美铃、草莓大福、题叶等 64 人赞同了该回答

讲座:

- > 寒冬讲 Haskell 性能调优,对工业 Haskeller 而言是不错的总结,虽然涉及了不少 dirty tricks
- > 祖与占讲 Elixir, 现场配了环境试写了几行, 因为没有类型检查 (懒得调 dialyzer) 感觉并没有 Haskell 或者 ML 系语言的生产力,不过语言本身有些有意思的地方(比如有宏)
- > 贺师俊讲 ES6 尾递归,结论是除了 Safari (JavaScriptCore) 以外支持不佳,有待观望。实测最 新版 V8 开 harmony tail call 选项对 strict mode 的函数还是可以抢救一下的,不过呢个人觉得在 JS 里面搞 FP 实际上尾递归没有也罢。。另外高桥流报告法真是懒得做 ppt 的拖延症患者福音
- > 题叶讲 ClojureScript, 之前写过一点, 不过因为对动态语言无感所以了解也不深
- > 喻昌远讲 Nix 和 NixOS,个人感觉前半部分讲语法的部分还是可以略过,以展示效果为主(比如 寒冬提出跟 Docker 对比,这里可以着重演示下,起一个 Nix shell 和起一个 Docker container 的 开销对比之类的, etc)
- > parker liu 讲 TensorFlow 的 Haskell bindings, 顺带安利了一波莎莎的 DDF。后面讲 bindings 细节的部分感觉可以快进 (也有可能是那时太饿了)。。

花絮:

- > 帕琪背着一把西洋剑来听,特别帅气可爱,然而还是没女装
- > 祖与占的 SICP 文化衫大受好评, 现场群众纷纷求团购
- > Neo 谈了一些渣打的 Haskell 基础设施相关的轶事
- > 大魔头谈了一些在 ThoughtWorks 做咨询的心得。另外他看见我以后表示跟他(按头像)想象 的大不一样

总的来说挺开心,见到一些老朋友,聊到感兴趣的技术。

能聚一次算一次吧。且行旦珍惜

编辑于 2017-05-05

▲ 赞同 64

● 14 条评论

7 分享

★ 收藏

更多回答



祖与占 🛟

函数式编程 话题的优秀回答者

48 人赞同了该回答

去年也参加了: 第2届函数式编程分享随便记 坐在下面膜拜聚聚们, 今年终于上台把去年想讲的 topic 完成, 算是有个交代(

以下是脑内流水账:



关于作者



Felis sapiens

- ☆ 函数式编程、编程语言、编程 话题的 优秀回答者
- ♣ 电影旅行敲代码、Antokha Yuuki、 暮无井见铃也关注了她

回答

文章

关注者

231

40

14,871

● 发私信

被收藏8次

FΡ

1人关注

sepiggy 创建

代码

1人关注

灯语 创建

收藏

ΙT

0人关注

郝修杰 创建

0 人关注

哆啦 创建



挺早去到, 但是进不去, 好像去错楼准备上楼再看看的时候被邵老司机发现问我是不是参加 FP 分享会的, 然后赞了我的 SICP 衣服不错. 到了之后发现是在一个会议室里开, 去年是在清华的课室, 反正人也不会太多.

--

第一个 @韩冬 的 Talk, 之前放出 topic 列表的时候还没反应过来会是韩冬来讲, 还在想国内还有人能讲这个? 这次直接看真人而不是在视频里看他讲 Haskell 了:D

看到"Haskell程序调优"我首先想起Johan展开阅译全长于、Haskell性能优化的综合性演讲. 总体感觉

▲ 赞同 48

•

● 3 条评论

✔ 分享

★ 收藏

● 感谢

Eternal Chaos

什么都不会

10 人赞同了该回答

只听了一小会, 收获很多。

Elixir很赞。SICP的T-shirt也非常赞。

特别是elixir的那个 WITH 语句,解决case hell,非常实用。

于是我在scheme里面写了一个:

ChaosEternal/and-let-values

其实按照scheme的特性,老早之前的srfi-2: and-let*就可以了,不过为了让语法跟elixir更接近,所以才有这个。一切语言都是scheme的语法糖啊。。。

另外还有个收获,一直在想,如果在scheme里面做erlang的otp的话,那异常怎么安全的捕获,特别是调FFI的过程中发生的seqv,怎么抓的住。

展开阅读全文 ~

▲ 赞同 10

•

● 10 条评论

▼ 分享

★ 收藏

● 感谢

查看全部 6 个回答

哈哈哈

秋刀鱼没有猫 创建

0人美 1

相关问题

Clojure如何保证函数式编程的纯度 (purely functional programming)? 5 个回答

柯里化对函数式编程有何意义? 15 个回答

怎样评价 LambdaConf 提出的 "函数式编程技能表" ? 9 个回答

函数式编程能否解决所有经典的算法问题? 13 个回答

函数式编程所倡导使用的「不可变数据结构」如何保证性能? 17 个回答

相关推荐



淼懂物理学:理解世界的极 简指南

共 31 节课

▶试听



数学妙啊! 妙!

张英锋等

289,069 人读过

□阅读



刘看山·知乎指南·知乎协议·隐私政策 应用·工作·申请开通知乎机构号

侵权举报·网上有害信息举报专区

违法和不良信息举报: 010-82716601

儿童色情信息举报专区

电信与服务业务经营许可证

网络文化经营许可证

联系我们 © 2018 知乎