提问

SQX

函数式编程 Haskell

▶ 修改

2018年如何构建haskell的开发环境?

ghc-mod只支持到ghc-8.0.2,最新的ghc8.4无法编译安装idris..如何选择haskell的版本以及开发环 境? (emacs最佳)

▶ 修改

关注问题

▶ 写回答

+≗ 激请回答

● 1 条评论 7 分享 ★ 邀请回答

关注者 103

4.751

被浏览



查看全部 5 个回答

Felis sapiens 🛟

函数式编程、编程语言、编程 话题的优秀回答者

酿酿酿酿酿泉等 37 人赞同了该回答

我自己目前的配置是 VSCode+ghcid/hlint/hindent 三件套。有空打算试试 @dram 的 dramforever/vscode-ghc-simple。对 Emacs 党而言, 听说 dante 比较靠谱。

ghc-mod 已经是几年前的旧项目了,后继者是 haskell-ide-engine,在看类型、补全、跳转等方 面是目前最完善的。但是诸如 haskell-ide-engine 和 intero 之类工具是侵入式的,也就是说会调 用 GHC API 并介入正常的编译流程以获得相应元数据,对简单项目而言没什么问题,但我个人的 使用体验不佳:

- 若项目需要兼容不同 GHC 版本/Stackage resolver, 需要编译和管理不同版本的 ghc-mod
- 若项目使用 GHC HEAD 乃至魔改版的 GHC, 那很有可能这些工具压根就编译不过

所以,如果对功能性要求放低,只要能实时看看类型检查错误之类的,那么 ghcid 之类的非侵入式 工具就比较适合了: 只操作 ghci 的文本输出; 支持任何 GHC 版本和 stack/cabal 等工具; 鲁棒。

发布于 2018-06-26

▲ 赞同 37

● 2条评论

7 分享

★ 收藏

● 感谢

更多回答

Martin awodey

native functional coder

展开阅读全文 ~

● 添加评论

7 分享

★ 收藏

● 感谢

JX Consp

朱门酒肉臭,路有克苏鲁

如果只是 ghc 版本问题, ci 可以考虑利用 stack; 比如我曾经干过的一个例子: github.com/ixmatus/orgm...

腾讯云新注册用户域名抢购1元起

.com

.cn

.XYZ

广告×

腾讯云新用户专享域名1元起



更有多种爆款组合选购



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

458

40

14,871

● 发私信

被收藏 10 次

编程语言与编译原理 酿酿酿酿酿泉 创建

5,338 人关注

CS

2 人关注

mirone 创建

CS

1人关注

2001 创建

1人关注

Ravna Nuwen 创建

查看全部 5 个回答

haskell 张多北 创建 0人关 ♠

相关问题

Haskell 里面的 Functor 是个什么概念? 6 个回答

Haskell 有什么缺陷? 8 个回答

haskell中 foldr 与foldl的差别? 4 个回

Haskell Book 这本书怎么样? 16 个回答

haskell中的callcc有什么用? 3 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





生态思维: 如何巧妙运用环

境的力量?

★★★★★ 878 人参与



Linux 环境编程: 从应用

到内核 0人读过

□阅读

广告×

腾讯云新注册用户域名抢购1元起

.com

.cn

.xyz

腾讯云新用户专享域名1元起



更有多种爆款组合选购



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