

Whu Lambda

Welcome

时隔半个月之久，Whu λ 又迎来了第二次技术分享会。相比于第一次的百花齐放，这一次我们的主题明显更偏向函数式。作为保留项目的Proof Assistant, 有关Pure FP语言Haskell的两个小专题，名字本身就带有FP特色的 λ 演算；当然还有不那么FP的有关Linux优化体验Shell & NeoVim.

再次感谢所有分享者，因为你们的付出，我们这个小社区才能始终保持活力。

Outlines

1. Linux Meets NeoVim

主讲人: Allen19819, 武汉大学网络安全学院2020级本科生, Linux传教士。

分享内容:

- 打造属于你的Shell——如何优化Shell体验;
- VimScript \rightarrow Lua——NeoVim配置.

2. Yet Another Algebraic Data Type

主讲人: KnifeFire, 路过的软件工程本科生。

分享内容: Just like a SICP in Algebraic Data Type.

3. Monad is a Cat

主讲人: Alias Qli, 华中科技大学软件工程本科生, Haskell原教旨主义者。

分享内容: Monad in Categorical Perspective.

4. Lean don't like $\sqrt{2}$

主讲人: Minakami Yuki, OSSU Computer Science 1st year, 对Cubical Type Theory 和形式化验证OS很感兴趣。

分享内容: 在Lean₃中证明 $\sqrt{2}$ 是一个无理数.

5. A Bit More λ Calculus

主讲人: roife, 北京航空航天大学计算机系本科生, 对PL&Architecture很感兴趣。

分享内容: Foundations of λ Calculus.