

再次勇闯稳定性岗位！vivo社招面经——linux系统工程师（底软稳定性与性能）

原创 Vincenterr 嵌入式Linux充电站 2025年03月19日 08:15 广东

点击上方“[嵌入式Linux充电站](#)”，选择“[置顶/星标公众号](#)”

福利干货，第一时间送达

大家好，我是Vincent。

今天再一次给大家带来稳定性方向的面经，希望通过我的面经，让更多的人了解这个“神秘”的岗位，让更多的人了解稳定性到底问什么。

社招人员高能现场，校招同学谨慎阅读。。。

一面，40min

- 1.自我介绍
- 2.说下之前做的工作，包括哪些方向的内容？
- 3.之前做过系统稳定性相关的吗？
- 4.oops你是怎么分析，怎么定位的？
- 5.oops和panic这两种报错有什么区别？
- 6.对系统Crash有什么了解？
- 7.如果是随机性的Crash，更有可能是哪方面的原因？
- 8.假如现在怀疑是ddr问题引起Crash，你会做哪些实验排查/定位ddr？
- 9.什么场景下，或者说什么测试条件下，会让你怀疑是CPU问题造成的Crash？
- 10.经典反问

二面，40min

- 1.自我介绍
- 2.熟悉哪块内容？
- 3.职业发展？
- 4.说下你遇到过的异常死机问题？
- 5.稳定性这块，平时遇到的是内存类更多，还是调度类更多？
- 6.系统异常重启的可能原因？
- 7.系统oom错误，可能有哪些原因？
- 8.水位线的设置，有没有可能造成OOM？

9.IO的性能，通常怎么优化？

10.经典反问

end

往期推荐

直到我干了底层开发，才知道不写业务代码有多爽

你解决bug的能力，暴露了你的水平

入职Linux驱动工程师后，我才知道的真相.....

很底层的性能优化：让CPU更快地执行你的代码

薪资倒挂，大家都沉默了...

机遇：我是如何走向Linux驱动的...

当我用几道题考了一遍做Linux驱动的同事.....



嵌入式Linux充电站

作者Vincent，分享一些嵌入式Linux、内核、RISC-V等知识。学习、沉淀、分享，才能有...
100篇原创内容

公众号

笔试面试 17

笔试面试 · 目录

上一篇

这回答吊打面试官！小鹏社招面经——Linux
内核稳定性工程师

下一篇

紫光展锐社招面经——高级BSP驱动软件工程师

