问题:有哪些现代一点、好看点的 UML 图绘制工具?

题目描述:VISIO, EA, STARUML,ROSE 都用过,感觉出来的图中规中矩,都不够现代.不知道 2.0 时代有什么新一点的好看一点的工具?(PS: 当然,画 UML,一般情况下是关注内涵. 不过某些情况下需要找一些 Q 一点的视一点的工具.)

https://www.websequencediagrams.com

易用性最好的。

实际上是 plantUML 的语法, 但是样式好得多。

更不用说还有自动完成和错误提示。

比 typora, 语雀, mermaid.live 都好些——老实说, 好得多了。

时序图人人应该掌握。

画不好时序图, 不要下山。

编辑于 2022-11-19

https://www.zhihu.com/answer/2764905470

O: 一个时序图简单说明

https://www.woshipm.com/pd/5116059.html 之所以人人应该学,

是因为这是梳理【事物怎么运行】的好办法。 确定对象,梳理关系,简化交互逻辑,

用图像和模型描绘出来,看各对象是如何发生关系的,在大脑中给事物建模,用笔或软件画出来。

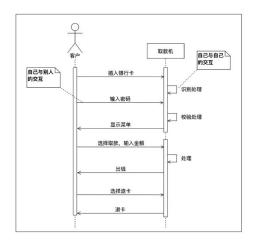
这有利于理解何为交互实体——究竟什么是起作用的,剔掉不起作用的虚体,有利于确定消息,监督和推进事态——传递什么信息,返回什么信息,是否发生作用,让人在面对需要系统性理解的事物——或者说一切人事物时,不至于二极管或者一团麻。

时序图更强调

对象在交互过程中消息事件的【发生顺序】。

在《火球: UML 大战需求分析》一书中,作者总结特别好: "任何复杂的交互,都可以分解为自己与自己、自己与别人、别人与别人的多个简单交互"。

时序图正体现了这种逻辑, 所以, 它表达交互逻辑 时, 非常清晰简单。



客户用 ATM 取款的时序图

更新于 2022/11/26