

# 目录

2014 年那些规划.....	1
2014 年的实际行动.....	2
2014 年哪些做得比较好的.....	4
2015 年还需要改进的.....	5
2015 年规划.....	6

## 2014 年那些规划

2014 年匆匆结束。回顾这一年，在年头吹过的牛 B。就有以下的话题：

1. 参与一到两个开源项目
2. 代码编写超过 10 万行
3. 减肥!(嗯。这个，很永恒的话题)
4. 全面掌握 linux 下的开发节奏

嗯，回顾一下。确实就只有这些主线任务了。至于其他大大小小的任务。应该也完成得差不多了。

好吧，如果有忘记了，也说明已经不重要了。

## 2014 年的实际行动

吹过的牛 B，有一些胀破了，在蛋疼中被忘记，当然也必须有一些被兜在怀里了。

说起参与开源项目。嗯，这一年在社区上活跃起来了。但是始终提交的代码量太少了。始终默默无闻。手头上虽然也有一些代码，但是功能性的代码确实已经不受待见了。在这个年代，只能完成某个功能的代码，如何大海之沙，哪怕再闪亮，也不能构成大海。

代码量！是的，这一年不知道是不是个人原因，当然公司项目占有极大的原因。写代码的行数居然在这一年超越了 **10** 万行了。据个人非官方的统计。目前手头上大概有 **12** 万行的代码了。当然这些代码也并非全部由我自己一个人写的。有一些是在网上看到觉得非常好，整理下来的（当然，这个占有量应该在 **4** 万行左右）。

关于减肥嘛。本来想忽略过去的，这一年到头啊，还是保持在 **2014** 年这一年的裸重，虽然平衡是一件好事，但是一句话吧，还需要努力啊。

**linux** 啊，这个话题很大，如何是全面掌握呢？会写 **GCC** 编译命令？我会了。会装 **linux** 系统？我也会了。会编译驱动？折腾了几次，也学会了。会用 **IDE** 写代码？这个我也会了。会用 **API**？心中也有上百个 **LINUX API** 了。诸如此类使用方式，但是我总感觉不到熟悉。很陌生很陌生的感觉。后面也就渐渐的看透了，**linux** 不是太神

秘的东西，其实他就是跟 **windows** 一样。只是提供了一个工具而已！你的问题，决定了你的使用方式，以及是使用 **linux** 还是 **windows** 而已。说实话，到现在用电脑用了超过 **10** 年（我非常记得第一台电脑是 **04** 年 **6** 月份买的，那台赛扬 **4**，**256** 内存，大水牛的显示器。当时买了 **4K** 多），**windows** 我也并不熟悉，但是他却解决了我给我提供了现在写总结的软件，平时娱乐看电影，玩游戏等诸如此类的软件而已。谁他妈会管 **windows** 真正在内核中内存分配的策略呢（虽然由于开发的原因，确实已经了解内核中的某些机制）？

## 2014 年哪些做得比较好的

这一年，学习了好多原来并没有打算学习的东西，也对很多以前不感兴趣的东西开始感兴趣了。第一个是 **c#**，这门语言算是一个插曲。是由公司的项目开始的，但是他的结束却没有因为公司的项目而结束，目前正在持续关注。虽然代码很多时候还是带着浓烈的 **C++** 风格，但是 **c#** 针对 **UI** 的封装，也给我对于 **UI** 的理解有更深一步的理解。可惜的是，目前针对 **c++** 的理解，对于 **c#** 封装库的理念已经格格不入了。正如当时 **MFC** 的代码。已经看不上眼了。

接着是 **LUA**，这个算是一个插曲。莫名的告诉自己需要学习一门脚本。然后就选择了他。不为别的，就为了选择一门轻量级的脚本补充目前 **c++** 的知识，为了更好适应工作的需求。作为解决方案，可以在一天内学会，然后开始写代码。但是作为学习，**2014** 年所花在 **lua** 上的时间，还远远不够，开始了，就在 **2015** 年花足够的时间了解他。

最后，是代码，**2014** 年写了足够的代码。这需要花很长很长的时间去适应他。重新捡起零碎的代码，裁剪出合适的项目，解决真正的需求。

## 2015 年还需要改进的

这一年有太多的不如意的事情发生。迈过去，不代表我们就不会再摔倒。

首先是性格上的缺陷，有些事情还是比较急躁的。行事不够谨慎。需要把事情慢慢做好。虽然天性难改，但是我从来不相信这些什么话。所以，是可以改的。

接着是要明白自己在做什么。当局者迷，这是有一定根据的，当深陷其中，自己很难抽出身。所以要理清清楚每一件事的深入程度，不能让自己深陷其中。要明确告诉自己进退。

还是要持续关注 `c++`。感觉这一年一叶障目了。虽然 `ASIO` 的模式已经非常完善了。但是 `c++` 的世界很大，大的几乎没有人看清楚。`c14` 还没用过，`c17` 的编译器已经写好了。不管怎么样，`c++` 的思想，给我带来的不仅仅是一份工作。更是一种精神的追求。是一份对技术不断追求的执着。充分了解每一个细节。一份自己都不能掌控的代码。是自己绝对不允许出现。

嗯，愿再花 10 年在 `c++` 的路子上。

## 2015 年规划

1. 减肥(嗯，还是首要任务嘛)
2. 继续深入学习 C++
3. 继续掌握 linux 下的开发
4. 深入 win 的开发，争取把 2014 年零碎的代码整理好。
5. 深入学习 LUA 这一门脚本语言