编程书籍阅读随谈

2017-02-17 彭泽 程序猿

来自: 彭泽0902 - 博客园

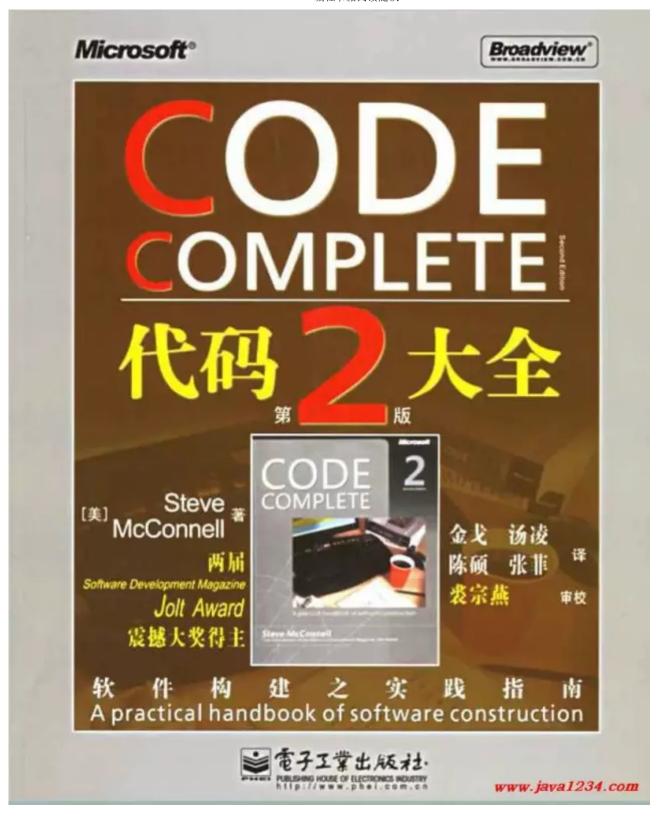
作者微信公众号: DotNet技术分享

链接:www.cnblogs.com/pengze0902/p/6392709.html (点击尾部阅读原文前往)

前面主要讲解的是.NET方面的书籍,下面会介绍一些其他方面的书籍。知识是在传播中得到延伸,在人们的 思考中才得到发展。作为程序员不看几本书,的确有些说不过去。

开始今天的10本书介绍,在这个系列中我将书分为三级:入门级,提升级,大神级。

《代码大全》



等级:大神级

个人感悟:不管你是.NET程序员,还是Java程序员,或者不管XX程序员,不看这本书,写尽程序也枉然啊!有人说这个说法有些过激,不过我个人觉得这个说法还是恰当的。这本书全方位360度的讲解了我们在写代码时应该注意的问题。写出好的代码,利国利民,利我利他人。有人说自己写的爽,怎么写都可以,我只能善意的提醒一句,路上要小心,当心草丛边窜出你项目的接锅人,抄起大刀就是干。程序员必读,没毛病。

2.《大话设计模式》

等级: 提升级

个人感悟:设计模式绝不是大神才玩的东西,作为有一定经验的开发者,都有必要学习设计模式,设计模式可以在思维上对我们的程序代码质量做出提升。《GoF》这本书用C++写的,一般的程序员,还是不要匆忙去看那本书,这本书非常适合.NET程序员学习设计模式,这本书用"小菜"和"大鸟"两个人物去讲解设计模式,可谓是及讲解了高端的设计模式,也比较的接地气,只是大部分模式做了一个简单的讲解,并没有将模式之间做上关联,这可以说是一个遗憾。这本书值得一读。

3.《重构改善既有代码的设计》

等级:大神级

个人感悟:什么?你代码写的丑,代码结构松散,代码毫无扩展性,接手老项目,老板让你改代码...等等这些心里几万只羊驼在飞奔的场景。没错,这本书可以解救你。这本书主要讲解代码重构,无论是类、方法、属性等等的规范,在这里都有。这本书没得说,程序员必备书籍。

4. <	//	M	0	n	q	0	D	B权	威持	Fi	南)	\rangle

等级:提升级

个人感悟:用惯了关系型数据库,效率上想有所提升,那就学学NoSQL吧,在非关系型数据库中, MongoDB是最接近于关系型数据库的。这本书全面的讲解了MongoDB的特点,讲解了MongoDB数据存储的原理,数据库的基本操作,以及数据库的优化等等知识。学习MongoDB的必备图书。

5.《鸟哥的Linux私房菜基础学习》

等级:提升级

个人感悟:作为.NET程序员,估计很多人对Linux的了解,也就只是拼写这个单词。因为对于.NET程序员来 说,微软已经给我们设计好了很多东西,只管用就是了。随着.NET Core的兴起,Linux也应该是作为.NET 程序员必须学习的一个操作系统。这本书很详细的讲解了Linux的相关知识,算是入门级的吧。值得学习。

6.《深入浅出MySQL》

等级:提升级

个人感悟: MySQL数据库是免费开源的数据库,在中国嘛,只有不要钱的才可以长久不衰。这本书是介绍 MySQL很不错的一本书,有基础篇,有理论篇,也有数据库优化篇,对于数据库的一些操作,不仅仅是

DBA的事情,作为程序员也应该学习。毕竟很多小公司,程序员不只是写自己的代码,组装电脑,装系统,部署项目等等,一条龙服务,差一门都不行。这本书值得一看。

	//	AT-		/ I = \/
//	// 1/21	10:27	(L)	/ I D \\
	// [557]	DOM:		/ //

等级:提升级

个人感悟:对于网络知识,绝对不只是网络工程师应该学习的,程序员也必须学习。如果你需要学习一个框架,网络知识可以帮助你学习底层原理。这本书采用了很多的图来讲解TCP/IP协议簇的知识,讲解上也不刻板,可以很好的帮助我们学习和了解TCP/IP的相关知识。值得一看。

8.《数据库系统概念》

等级:大神级

个人感悟:学习一门语言,我觉得还是需要了解一下这门语言的底层原理,这样有利于我们扩展我们的知识面,在我们处理问题的时候,也可以更加清晰的定位问题,以及更加快速的解决问题。这本书是学习数据库底层原理的必读书目,这本书我两年前买的,当时看来几页实在看不下去,直到去年才把这本书看完,这本书很好的解释了数据库的设计规范,以及在底层上讲解了数据库的实现机制。有利于我们进行数据库的优化。值得一读。

9.《WCF全面解析》

等级:提升级

个人感悟:.NET分布式开发框架中,WCF应该是集合了以前.NET一些零散框架,最后做了一个适用于BS和CS的分布式框架。WCF的确是一个很不错的分布式技术,但是他的配置文件,以及数据传输的格式是限制其发展的重要因素。这本书很详细的介绍了WCF,只是我在看这本书的时候被书里的很多源码给搞晕了,个人觉得一个比较简单实用的WCF技术,没有必要将操作和底层原理柔和在一起讲,很容易把读者给搞晕。总体上是很不错的一本书。

10.《NODE.is权威指南》

等级:入门级

个人感悟: NodeJS应该是当前比较火的一门技术,它采用事件驱动、非阻塞I/O模型,在处理多用户请求方面有很大的优势。不过这本书的确写的很一般,很多地方就是写官网的API,讲解操作的方法,个人觉得这样做很是不妥,如果读者只是看API,完全可以看官网的,何必再去买一本书呢?

介绍了我自己读过的10本书,可能有些地方写的不妥,不过还望大家多多的指正。知识在于传播,我愿意做这个传播知识链中的一员。

- ●本文编号2232,以后想阅读这篇文章直接输入2232即可。
- ●本文分类"书籍",搜索分类名可以获得相关文章。

●输入m可以获取到文章目录



更多推荐《15个技术类公众微信》

涵盖:程序人生、算法与数据结构、黑客技术与网络安全、大数据技术、前端开发、Java、Python、Web开发、安卓开发、iOS开发、C/C++、.NET、Linux、数据库、运维等。

Read more