| | 《Go 并发编程实战》勘误 v20150316 欲获知最新动态请访问:http://www.ituring.com.cn/book/1525 | | |
|----------|---|------|--|
| 页码 | 勘误内容 | 修正印次 | |
| 4 | 第二段第二行: "与 PHP 一样, Python 的 Ruby 是动态类型的解释型语言"改为"与 PHP 一样, Python 和 Ruby 也是动态类型的解释型语言" | 2 | |
| 7 | 第 12 行"默认情况下,该目录会包含 go、godoc 和 gofmt 这 3 个工具。本书将在 2.3 节中给出这 3 个工具的简单介绍,并给出免费的 Go 命令教程的网址"改为"默认情况下,该目录会包含 go 和 gofmt 这两个工具。本书将在 2.3 节中给出这些工具的简单介绍,并给出免费的 Go 命令教程的网址" | 2 | |
| 10 | 第三段的开头有"Go 代码必须放在工作区中。"应改为"一般情况下,Go 源码文件都需要放在工作区中。但是对于命令源码文件来说,这不是必须的。" | 3 | |
| 14 | 第 14 页的示例错误: | 2 | |
| | import basic/set | | |
| | import helper/ds | | |
| | <pre>import cnet/ctcp</pre> | | |
| | import logging | | |
| | 应为: | | |
| | import "basic/set" | | |
| | <pre>import "helper/ds" import "cnet/ctcp"</pre> | | |
| | import "logging" | | |
| | 加半角引号。 | | |
| 17 | 在 2.3 节"doc: 用于执行 godoc 命令以打印指定代码包。",由于在 go 1.3 中实际上已经废除了这个子命令,所以建议把这句话删掉。 | 2 | |
| | 为了配合上述修改,还需要修改第 18 页中的一句话: "Go 语言还自带了很多有用的命令和工具。比如上面提到的 godoc | | |
| | 命令和 gofmt 命令。"这句话改为:"Go 语言还附带了很多有用的命令和工具。比如上面提到的 gofmt 命令,以及用 | | |
| | 于展示指定代码包的文档的 godoc 命令(需要另行安装)。" | | |
| 17 | 第8行,被赋予类型 string 的零值—"",中文的双引号""改为英文双引号""。 | 2 | |
| 25 | 倒数第 3 段有 "它可以看作是 uint32 类型的一个别名类型,其潜在类型就是 uint32。","uint32"应改为"int32" | 3 | |
| 31 | 第6行到第4节地址操作符之间的示例存在错误,示例中的逻辑与运算改为逻辑或运算。正文描述进行相应的修改。改 | 2 | |
| | 后的示例分别如下所示: | | |
| | b1 b2 !b3 b4 | | |
| | (((b1 b2) !b3) b4) | | |
| 24 | b1 (b2 !b3) b4 | 2 | |
| 34 45 | 第 3 段倒数第 2 行"前提是这个变量 v 的值不能是 nil"应改为"前提是这个变量 x 的值不能是 nil",即"v"应为"x" 中间表格说明有符号的 int64 范围时,最后一行的最左边数字的最前面多了一个 2 | 3 | |
| 52 | 第 52 页,以"注意,"开始的那一段删除"如果变量 array1 的值为 nil,那么索引表达式在被求值时就会引发一个运行 | 2 | |
| 32 | 时恐慌。而" | 2 | |
| 59 | 中间以"显然,"开头的那段最后的"索引值最大的那两个元素值"应改为"索引值最大的那四个元素值" | 3 | |
| 61 | "3.2.4 字典"小节的第 3 行"在一个键集对集合中"应改为"在一个键值对集合中" | 2 | |
| 61 | 倒数第5行,"比较操作符="应为"比较操作符=="。 | 2 | |
| 93 | 第6段"x[3]在被求职的时候"改为" x[3]在被求值的时候" | 2 | |
| 102 | 第3个代码片段: | 2 | |
| | go | | |
| | []string | | |
| | []string | | |
| | 应该把 go 去掉,应为: | | |
| | []string | | |
| 107 | []string 以"一个例外情况是"开始的那一段的最后一行"如果有一个结构体类型是这样的"应改为"如果有一个自定义类型是 | 3 | |
| 107 | 这样的" | | |
| 161 | 示例代码中有两处错误: one.Len() 应该改为 set.Len(); one.Contains(v) 应该改为 set.Contains(v) | 2 | |
| 189 | 第 17 行 "我们为什么要在这里特别强调样本测试函数的命名呢?你会在 5.3 节中找到答案。"这里的 5.3 节应该改为 | 2 | |
| | 5.2节。 | | |
| 208 | 第 6 章的首页,倒数第三段"不过那时并不没有任何理论基础来支持这种编程方式"改为"不过那时并没有任何理论基础来支持这种编程方式" | 2 | |
| 227 | 第二段末尾"会在其中一端为就绪前阻塞"改为"会在其中一端未就绪前阻塞" | 3 | |

| 227 | 第四段第二行的开始处"第二个结果只是代表了"改为"第二个结果值是代表了" | 3 |
|-----|---|---|
| 245 | 跨 245 页和 246 页的那一小段文字(从"注意,"到"两倍。")所描述的情况已与 Go 语言的当前实现不符,因此需要删 | 3 |
| | 除。 | |
| 261 | 第一段最后的"标准准化"应改为"标准化" | 3 |
| 262 | "2. 线程间的控制"的"终止线程"的"终止线程"那一段中"`pthread_cancel 函数的作用是"改为"pthread_cancel | 2 |
| | 函数的作用是" | _ |
| 289 | "Go 语言有能力祝你一臂之力。"应改为"Go 语言有能力助你一臂之力。" | 2 |
| 292 | 图 6-31 下面的那段中的"字段 mstartfm"应该是"字段 mstarfn" | 3 |
| 295 | 最后一段中"每一个 P 中都一个可运行 G 队列"应改为"每一个 P 中都有一个可运行 G 队列" | 3 |
| 301 | 301 页,图 6-34 左边的第二个标注的文字"是否先检查调度器队列的可运行 G 队列"改为"是否先检查调度器的可运行 G 队列" | 3 |
| 302 | 中间以"只要"开头的那段中的"倘若从队列中不到可运行的 G"应改为"倘若从队列中找不到可运行的 G" | 3 |
| 306 | 图 6-36 中左上角的那个菱形线框的左边箭头连接线的下面应该有个"是"字,而其下面的箭头连接线的左边应该有个"否"字 | 3 |
| 312 | 以"我们把"开头的那段的第一句中的"schedtace.go"应改为"schedtrace.go" | 3 |
| 317 | 最后一段中的"至于这个新的可运行 G 什么会被执行"应改为"至于这个新的可运行 G 什么时候会被执行" | 3 |
| 337 | 第一段示例代码中的"Handle(orig Person)"应改为"Handle(orig *Person)" | 3 |
| | 第二段示例代码中的"Handle(orig Person)"应改为"Handle(orig *Person)" | |
| 338 | 第一段示例代码中的"handler.Handle(p)"应改为"handler.Handle(&p)" | 3 |
| | 第二段示例代码中的"handler.Handle(p)"应改为"handler.Handle(&p)" | |
| 343 | 第二段示例代码中的"handler.Handle(p)"应改为"handler.Handle(&p)" | 3 |
| 349 | 第四段的倒数第二行"作用域更大的那个 ok 变量的值会一直是 false"改为"作用域更大的那个 ok 变量的值会一直是 | 3 |
| | true" | |
| 349 | 倒数第二段"针对通道的接收操作(以及发送操作)并不没有超时这一概念"改为"针对通道的接收操作(以及发送操作) | 2 |
| | 并没有超时这一概念",即去掉多余的"不"字。 | |
| 355 | 倒数第三段倒数第四行"就会被组塞住"应该为"就会被阻塞住" | 2 |
| 404 | 第3段第2行末尾"就会已发一个运行时恐慌"改为"就会引发一个运行时恐慌" | 2 |
| 410 | <pre>df.fmutex.Lock()</pre> | 2 |
| | <pre>df.fmutex.Unlock()</pre> | |
| | _, err = df.f.Write(bytes) | |
| | 应该是: | |
| | <pre>df.fmutex.Lock()</pre> | |
| | defer df.fmutex.Unlock() | |
| | _, err = df.f.Write(bytes) | |
| 465 | 中间那行的最左边少了"defer"("defer"和一个空格)。 | 2 |
| 412 | 第二段: "操作地行为和意义"应为"操作的行为和意义" | 2 |
| 413 | 以"一定不要忘记"开头的那段的最后一行"我们应该调用 fmutex 字段的 RLock 方法"改为"我们应该调用 fmutex 字段的 RUnlock 方法" | 3 |
| 417 | 第3段第1行"在创建互斥量和不形成临界区的情况下"改为"在不创建互斥量和不形成临界区的情况下" | 2 |
| 425 | "对一个 sync.WaitGroup 类型值的 Add 方法的的第一次调用"改为"对一个 sync.WaitGroup 类型值的 Add 方法的第一次调用" | 2 |
| 434 | 第 13 行的代码"b.Logf("The length of % value is %d.\n", mapType, ml)"改为 | 3 |
| 7.7 | "b.Logf("The length of %s value is %d.\n", mapType, ml)" | |
| 450 | 第 450、455 页中的"IdGenertor"都修正为"IdGenerator" | |
| 461 | 第 461、462、464、465 页,示例中的 Receive a element 应改为 Received an element | 2 |
| 461 | 第 461、465 页,示例和文字描述中的 Closed chan1 应改为 chan1 closed | 2 |
| 461 | 第 461、462、463 页, 示例中的 Receive element from chan1 应改为 Begin to receive elements from chan1 | 2 |
| 480 | 第 480、481、482、483 页中的"IdGenertor"都修正为"IdGenerator" | _ |
| 504 | 第二段示例代码,去掉重复的"if err!= nil {"和"}" | 3 |
| 557 | 第 2 项中的"http://gogits.org"应改为"http://gogs.io" | 3 |
| ,,, | Δυ 2 - ΧΑΤ Η ΙΙ ΠΕΕΡ-1/1608 1 ΕΙΣΙΧ/Ν ΠΕΕΡ-1/16083-10 | _ |