

更新XP后,JAVA获取时间出错的解决办法计算机二级考试

PDF转换可能丢失图片或格式 , 建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/597/2021\\_2022\\_\\_E6\\_9B\\_B4\\_E6\\_96\\_B0XP\\_E5\\_90\\_c97\\_597132.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/597/2021_2022__E6_9B_B4_E6_96_B0XP_E5_90_c97_597132.htm)

XP自动更新,提示的时候,不经意间看到了有一项更新是有关时区的更新,当时也没管什么,因为WINXP的自动更新总不会给电脑带来什么危害吧,谁知道,过了一段时间,正好我的程序要获取电脑的时候,却整整比电脑上显示的时候少了八个小时. 于是上网去查,看谁碰过这种问题,一查还真有人碰到过这问题,但是解决的办法无非就是每次在获取时间之前,把默认的时区改为东八区,有如下几种方法: 1,在系统属性里面添加如下一条:

`system.setProperty("user.timezone", "Asia/Shanghai").` 2,把默认时区改成我们的时区: `TimeZone tz =`

`TimeZone.getTimeZone("Asia/Shanghai").`

`TimeZone.setDefault(tz).` 但是以上这些方法都只能用在我们自己的应用中,当我们获取时间的时候,改一下时区,但是对于那些应用服务器呢,它们以后记录日志什么的,时间肯定就错了.

于是我想有没有第三种方法可以把电脑恢复到更新以前呢,这样不用加任何代码,JAVA获取的时候都是正确了,就像更新以前一样,可是我的电脑关闭了系统还原,然后找了一些卸载的工具,卸载所更新的更新包,可是时区的更新包却怎么样也卸不掉. 后来想是不是更新后注册表有什么不同?打开看一下,

[HKEY\_LOCAL\_MACHINESOFTWAREMicrosoftWindows

NTCurrentVersionTime Zones] 果然和没有更新的电脑上的注册表不一样,它的那个节点导出来是128KB,我的才72KB,于是导入试了一下,再打开netbeans,再打印出时间,终于和系统的时间

一样了. 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)