

Linux内核体积臃肿必须瘦身Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_Linux\\_E5\\_86\\_85\\_E6\\_A0\\_c103\\_644834.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Linux_E5_86_85_E6_A0_c103_644834.htm) 北京时间9月22日消息，在周一举行的LinuxCon技术大会上，Linux操作系统创始人、素有“Linux之父”之称的林纳斯托瓦尔兹(Linus Torvalds)表示，目前Linux内核体积越来越大，功能也越来越复杂，虽然此举使后续代码整合工作更为容易，但目前当务之急，还是应该对Linux内核进行“瘦身”，使其内核能够更为简洁。百考试题论坛托瓦尔兹说：“目前Linux内核体积很大，这确实是个问题。我15年前所预想的Linux内核体积应该是非常简洁，而不是像现在这么臃肿。”他接着表示，每当为Linux内核增加新功能时，该内核体积臃肿的问题就显现了出来。Linux内核增加新功能的速度越快，出现系统漏洞的几率也就越高。Linux基金会近日发布报告称，近一段时间以来，Linux内核的开发速度呈加快之势，更多外部开发者已陆续加入到Linux开发的行列中来。托瓦尔兹对此表示，对更多开发者加盟这种情况感到非常高兴，因为Linux开发速度加快后，他本人的工作也更为容易，“与半年前相比，我们目前的开发模式似乎已更为有效。而现在其他开发者所开发的东西质量提高后，我也更容易把这些代码添加到Linux内核当中去。”动机改变托瓦尔兹还表示，目前自己开发Linux内核的动机与以前相比已大为不同。他当初开始开发Linux内核时，动机其实很单纯：希望了解一下计算机硬件和软件之间的关系，并自己动手开发出很“酷”的作品。而现在他的动机已变为：如何使Linux社区规模获得进一步发展。托瓦尔兹说：“我喜欢同

他人争论，我喜欢告诉别人他们很傻。我最初对于计算机技术的疑问早已解决。我现在这样做，并不是为了解决我本人计算机上的问题，我现在是做着很有意思、也有价值的事情。” 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)