附录 A 关于虚拟机监视器的对话

学生: 所以现在我们被困在附录中了, 对吧?

教授: 是的,就在你认为事情变得更糟的时候。

学生: 嗯,我们要谈什么?

教授:一个重生的老话题:虚拟机监视器 (virtual machine monitor),也称为虚拟机管理程序 (hypervisor)。

学生: 哦,就像 VMware 一样? 这很酷,我以前用过这种软件。

教授:确实很酷。我们将了解 VMM 如何在系统中添加另一层虚拟化,这一系统在操作系统本身之下!真的,疯狂而惊人的东西。

学生: 听起来很好。为什么不在本书的前面部分中包含本章, 然后包含虚拟化? 真的不应该放在那里吗?

教授: 我想,这超过了我们的职责范围。但我猜是因为: 那里已有很多材料。通过将善于 VMM 的这一小部分移到附录中,教师可以选择是包含它还是跳过它。但我确实认为它应该被包括在内,因为如果你能理解 VMM 是如何工作的,那就真的非常了解虚拟化了。

学生: 好吧, 让我们开始工作吧!