第一图书网, tushu007.com

<<世幻道德--信息技术的伦理方面>>

图书基本信息

书名：<<世幻道德--信息技术的伦理方面>>

13位ISBN编号：9787801092953

10位ISBN编号：7801092953

出版时间：1998-12

出版时间：中央编译出版社

作者：斯皮内洛(美)

页数：322

译者：刘钢

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

<<世幻道德--信息技术的伦理方面>>

内容概要

《世纪道德》是一本信息管理伦理学的权威教科书。
它将大量的具体案例与伦理学原则以及信息技术背景结合起来，对信息技术条件下出现的一些“革命性问题”，如“信息时代的隐私”、“软件的法律保护”、“信息安全”等作了深入浅出的阐述，对法学、社会学、伦理学研究极具参考价值，信息产业界人士也能从中获得启示，申领走进新世纪的“道德通行证”。

第一图书网, tushu007.com

<<世幻道德--信息技术的伦理方面>>

书籍目录

中文版序言前言1 信息技术和道德问题概述信息技术和公司技术的可能性计算机软件网络计算机硬件专家系统结语和展望2 伦理学分析框架伦理学的实用性法律与道德个人责任和团体责任伦理学基础理论功利主义功利主义的理论功利主义和信息技术以义务为基础的伦理学康德罗斯普遍的可接受性信息技术背景下的多元论以权利为基础的伦理学理论概述罗尔斯的正义理论权利、正义和信息技术规范性原则自主原则无害原则知情同意原则伦理学分析的一般框架利害关系人分析小结供讨论的案例案例简介案例2.1 “你的工作不是充当‘数据警察’”案例2.2 康普莱克斯公司的重要信息3 信息技术和反竞争措施信息技术和竞争优势机构间系统机构间系统和道德问题问题一种伦理学方法价格政策：完全和不完全竞争信息技术和共谋的新机会小结供讨论的案例案例简介案例3.1 航空公司的订票系统案例3.2 航空公司之间的计算机共谋事件4 供应商一客户关系契约理论产品支持虚件问题产品可靠性专家系统小结供讨论的案例案例简介案例4.1 产品经理案例4.2 露华浓公司诉仓储管理公司案5信息时代的隐私隐私的重要性隐私权法律保护作为天赋权利的隐私消费者的隐私知情同意的原则和隐私公司内部的隐私小结供讨论的案例案例简介案例5.1 征信所业案例5.2 Marketplace：Household产品争论案例5.3 托普尔旅行社案例5.4 萨拉托加国际公司事件6 知识产权软件的法律保护商业秘密法专利著作权法知识产权保护的现状道德问题和财产权知识产权的国际展望知识产权问题的中庸之道小结供讨论的案例案例简介案例6.1 微软Windows的法律诉讼案例6.2 农场管理公司——软件的二难7 道德问题和信息安全技术安全问题的种类安全技术道德问题和安全安全系统的道德责任相关的道德问题小结供讨论的案例案例简介案例7.1 不满的咨询顾问案例7.2 互联网蠕虫参考文献书籍文章索引人名主题

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

技术的可能性　　现在，我们来考察一下几项相互关联的技术，以便表明它们如何引起伦理学矛盾和不易解决的公共政策问题。
这些技术包括信息管理的计算机软件，性能增强的计算机硬件，最后是把所有这些联在一起的网络技术。
这三种基本技术是基础设施的要件，而基础设施则帮助一个机构形成信息技术的基本网络。
在考察这些技术的同时，我们也将考虑它们所引起的某些重要的和有争议的道德问题。
当然，大部分与此有关的道德问题源自这些技术的相互作用，但把这些问题放在某个特定的技术进展的背景之下予以讨论，是具有启发意义的，至少在一开始是这样。
在这种背景之下，我们还将简要地探讨一下由专家系统所带来的特别问题。
计算机软件　　计算机软件涵盖了范围相当广泛的工具，从操作系统到大众化的应用软件，如电子表格、数据库、文字处理等。
而数据库对信息管理的影响尤为深远。
数据库，简单地说，就是根据某种逻辑结构组织起来的信息集合。
比如说，某公司员工的数据库就会包括员工的地址、电话号码、所在部门、履历等。
自70年代初以来，计算机存储此类信息的能力大为增加，并因此而造成复杂的信息管理软件的激增。
毫无疑问，这类软件的佼佼者便是数据库管理系统（DBMS-data base management system）。
层次数据库和网络数据库管理系统自60年代初便已投入应用。
此类数据库是为大型主机所设计的，以自上而下的或层次的方式组织数据，记录与记录之间靠指针关联，从而能以极快的速度进行存取。
然而，自1970年开始，这类数据库却逐渐退出了历史舞台，取而代之的是国际商用机器公司（IBM）的科德（Edgar．C．Codd）所开发的关系型数据库。
关系型数据库在80年代获得极大的成功并风靡全球，原因是这种数据库用起来极为灵活和简便。
在关系型数据库中，每条记录被看作是二维表格中的一行，而每个字段或信息的类别则为表中的一列。
记录的处理则通过查询完成（例如，“为我找到社会安全号码为128-3000000的记录”便是一个查询）。
由于有了查询优化软件或其他技术，即使是在很大的无序文件中也能非常迅速地进行处理。
所有这些数据库都可以对大量的数据进行有效存储、检索和相关。
……

第一图书网, tushu007.com

<<世幻道德--信息技术的伦理方面>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com