



信息与通讯技术 (ICT) 标准化

Carl Cargill

首席标准官

Sun Microsystems

2008 年 1 月 16 日

中国 北京



总览

- 全球信息与通讯产业标准化发展方向
 - > 标准化现状
- 信息与通讯产业标准化的社会利益
 - > 标准化的社会意义
- 标准化作为产业政策
 - > 管理创新和发展
- 国家标准化架构
 - > 中国的机遇
- 建议

为什么 Sun 公司参加此次会议

- Sun 公司对于这一主题很感兴趣：
 - > Sun 公司的商业模式基于开放标准
 - > 和 IT 产业很多中国公司一样，Sun 是小公司，反对市场控制（垄断）
 - > Sun 公司也足够大去实现专业化（专业化的小市场）
- 如果标准化失败了，Sun 公司也无法生存
- 在发达七国，标准化已经接近失败
 - > 由 50 到 100 个领先的公司掌控
 - > 不开放、不平衡、不平等
- ICT 标准化必须“重启”

今天最关键的想法

“我们无法采用导致一个问题产生时的想法去解决这个问题”。

阿尔伯特·爱因斯坦

参考文献

- 开放标准的定义
- 信息与通信技术产业开放性标准化协会的定义
- 当前 ICT 标准化的现状：为发展中国家建立平等参与的环境
 - 附件 A: 排名在前的 50 个公司
 - 附件 B: 50 个标准化协会
- 走向全球化：标准化新的社会、经济和政治使命
- 另辟蹊径：信息技术标准化的新思路
- 协会标准在联邦政府信息技术部门采购中的作用

谢谢!

Carl Cargill
Carl.Cargill@sun.com