

Micro Contents Macro Services

微内容 宏服务

——以“开源互动”为核心的Web/Lib2.0

Prof. Dr. Y. Ye

Zhejiang University

2.0的核心精神

- 开源：开放资源(Open Source; Open Access)
- 互动：交互驱动(Server/Librarian Action; Client/User Interaction)
- 新颖性1：创作个体从少数转为多数，积少成多
- 新颖性2：信息资源从稀缺转为富余，服务无限

2.0格局

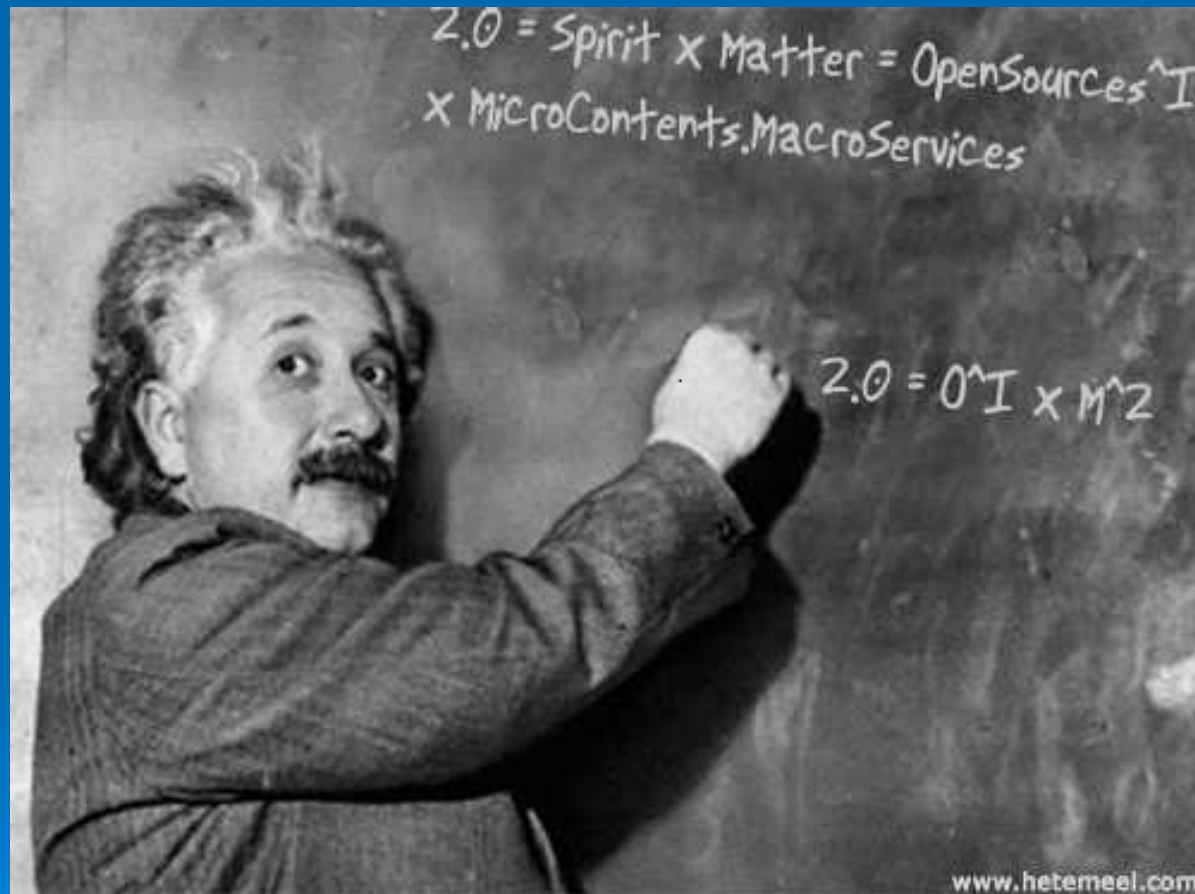
- 创作个体：生产微内容(Micro Contents)
- 服务群体：产生宏服务(Macro Services)

- 创造性1：积少成多的微内容导致个性化时代
- 创造性2：服务无限的宏服务导致多样化局面

2.0概括

- $2.0 = O^1 \times M^2$
- O: Open resources
- I : Interaction
- M: Micro Contents
- M: Macro Services

$$2.0 = O^I \times M^2$$



再提Lib 2.0的颠覆性

- | | | |
|---------|----------|---------------|
| | Lib 1.0 | Lib 2.0 |
| ➤ 资源基础: | 书目数据 | --> 全文数据 |
| ➤ 技术基础: | 图书馆自动化系统 | --> 数字图书馆核心引擎 |
| ➤ 服务特点: | 检索查询 | --> 互动咨询 |
- 颠覆性1: 抛弃MARC, 走向Metadata!
- 颠覆性2: 抛弃图书馆自动化系统, 走向X引擎?

X引擎将会是...Google?



X引擎将会是...DSpace/Fedora core?

- DSpace core: information flow-based
- Fedora core: contents-based

X引擎将会是...?



供讨论交流

➤ Thanks!

