
NIST大数据互操作框架：

第2卷：大数据分类法

内部资料

翻译：高卓

第1最终版

NIST大数据公共工作组
定义和分类小组

本出版物可从以下网址免费获得：

<https://doi.org/10.6028/NIST.SP.1500-2>

2015年9月



美国商务部

部长：Penny Pritzker

国家标准和技术研究所

商务部副部长兼所长：Willie May

北京江南天安科技有限公司

目录

执行摘要

1. 介绍

- 1.1 背景
- 1.2 定义和分类小组的工作范围和目标
- 1.3 报告的生成
- 1.4 报告的篇章结构
- 1.5 本卷的后续工作

2. 参考架构分类法

- 2.1 行动者和角色
- 2.2 系统编配者
- 2.3 数据提供者
- 2.4 大数据应用提供者
- 2.5 大数据框架提供者
- 2.6 数据消费者
- 2.7 管理基底
- 2.8 安全和隐私基底

3. 数据特征的分层体系

- 3.1 数据元素
- 3.2 记录
- 3.3 数据集
- 3.4 多大数据集

4. 总结

附录 A 缩略语

附录 B 参考文献