



中华人民共和国国家标准

GB/T 36343—2018

信息技术 数据交易服务平台 交易数据描述

Information technology—Data transaction service platform—
Transaction data description

2018-06-07 发布

2019-01-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	2
5 交易数据描述框架	2
6 必选信息	3
6.1 数据编号	3
6.2 数据名称	3
6.3 关键词	4
6.4 所属行业	4
6.5 数据种类	4
6.6 数据内容	4
6.7 数据价格	4
6.8 数据计费方式	4
6.9 数据规模	4
6.10 数据存储格式	4
6.11 采集时间	4
6.12 数据发布时间	4
6.13 数据溯源	5
6.14 数据质量	5
6.15 交付方式	5
6.16 供方权属范围	5
6.17 需方权属范围	5
6.18 更新频度	5
6.19 更新方式	5
7 可选信息	5
7.1 语种	5
7.2 数据用途	5
7.3 失效时间	5
7.4 水印标识	6
7.5 签名标识	6
8 描述示例	6
附录 A (资料性附录) 交易数据 OID 编号规则	7
附录 B (资料性附录) 交易数据描述示例	8
参考文献	9

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国信息技术标准化技术委员会(SAC/TC 28)提出并归口。

本标准起草单位:北京软件和信息服务交易所有限公司、中国电子技术标准化研究院、上海市信息投资股份有限公司、银联智惠信息服务(上海)有限公司、中国科学院计算机网络信息中心、勤智数码科技股份有限公司、上海计算机软件技术开发中心、中兴通讯股份有限公司、上海数据交易中心有限公司、贵阳大数据交易所有限责任公司、九次方大数据信息集团有限公司、浪潮软件集团有限公司、华为技术有限公司、中国电信股份有限公司上海研究院、北京亚信数据有限公司、北京市政交通一卡通有限公司、首都信息发展股份有限公司、深圳市华傲数据技术有限公司、北京钧天慧库信息技术有限公司、成都软交所信息服务有限公司、北京华宇软件股份有限公司。

本标准主要起草人:胡才勇、于铁强、代红、吴东亚、卫凤林、唐坤良、甘似禹、龙凯、高瑞鑫、胡良霖、董建、张群、刘宇峰、蔡立志、王东、张敏翀、王叁寿、王建华、符海芳、蔡鑫、张翔、程永强、黎俊茂、王伟欣、高冀鹏、崔婷婷。

信息技术 数据交易服务平台

交易数据描述

1 范围

本标准规定了数据交易服务平台中交易数据描述的相关信息及这些信息的描述方法,包括必选信息和可选信息两部分。

本标准适用于数据交易服务平台。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 4754 国民经济行业分类

GB/T 4880.1 语种名称代码 第1部分:2字母代码

GB/T 4881 中国语种代码

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

数据交易服务平台 data transaction service platform

为数据交易提供各项服务的信息化平台。

3.2

交易数据 transaction data

在数据交易服务平台上供需双方进行交易的合法、合规数据。

3.3

源数据 source data

数据供方未经过特定需求加工直接用于交易的数据。

3.4

服务数据 service data

以源数据为基础,经过特定需求加工,满足特定目标的数据。

3.5

数据供方 data supplier

在数据交易服务平台上提供交易数据的组织或个人。

3.6

数据需方 data demander

在数据交易服务平台上发布数据需求或搜索、购买数据的组织或个人。