

《数据交易服务规范》解读

旨在提升深圳地区数据交易过程中的管理水平、合规水平、促进数据交易工作更加规范化和标准化、确保在数据在交易过程中的安全，为深圳市数据交易市场提供指导和参考。现就编制背景、目的和意义、主要内容等解读如下：

一、编制背景

2020年4月，党中央、国务院印发《关于构建更加完善的要素市场化配置体制机制的意见》，明确将数据作为生产要素，与土地、劳动力、资本、技术等传统要素并列，要求加快培育数据要素市场，促进数据要素自主有序流动，提高数据要素配置效率，进一步激发全社会创造力和市场活力。2020年10月，中共中央办公厅 国务院办公厅印发《深圳建设中国特色社会主义先行示范区综合改革试点实施方案（2020—2025年）》，明确要求深圳“研究论证设立数据交易市场或依托现有交易场所开展数据交易”，并将该事项列入综合改革试点首批授权事项清单。

2022年1月，由国家发展改革委 商务部联合印发的《关于深圳建设中国特色社会主义先行示范区放宽市场准入若干特别措施的意见》中提及“鼓励深圳在国家法律法规框架下，开展地方性政策研究探索，建立数据资源产权、交易流通、跨境传输、信息权益和数据安全保护等基础制度和技术标准。”2022年2月12日，深圳市委全面深化改革委员会会议提出深圳要创新完善数据交易相关的标准规范，为全国加快培育数据要素市场积累经验。

目前国家上午针对数据交易全流程、全主体的相关规范。深圳是我国高质量发展的示范地，发展新质生产力的典范，为数字资源要素的配置探索更优路径，规范数据交易具有显著的紧迫性和显著的社会意义。

二、目的和意义

目前与数据交易相关的标准仅有国家标准《信息安全技术 数据交易服务 安全要求》（GB/T 37932）、《信息技术 数据交易服务平台 交易数据描述》（GB/T 36343），主要从安全要求和技术要求出发，对数据交易各相关主体、数据交易过程的要求较为缺乏。深圳组建深圳数据交易所有限公司意在提升本地区的数据交易市场繁荣度，探索数据交易的发展路径。当前数据交易市场方兴未艾，场内交易占比较低，场外交易为主，然后交易水平参差不齐，数据交易的规范化和标准化还是有待加强。为保证我市数据交易的规范化水平，建立《数据交易服务规范》地方标准有助于提升深圳数据交易规范化水平，培育一个繁荣的数据交易市场具有显著的意义。

三、主要内容

《数据交易服务规范》标准结构包括7个章节，以下对文件中的主要条款进行简要说明。

（一）范围

主要阐述了本标准规定的内容和适用范围。

主要内容包括：数据交易服务的内容框架、基本要素、交易标的的交易过程要求和数据交易安全技术要求。

适用范围：适用于深圳市数据交易服务主体开展场内及场外的数据交易服务活动。

（二）规范性引用文件

给出了本标准规范性引用文件的情况。本标准主要引用了《信息安全技术 数据交易服务 安全要求》（GB/T 37932）。

（三）术语和定义

本章节规定了数据产品、数据交易服务、数据交易场所运营机构等相关专业术语和定义。

（四）数据交易服务框架

本章节明确了数据交易服务涉及数据卖方、数据买方、数据商、数据交易第三方服务机构及数据交易场所运营机构五个主体；本文件提出数据交易服务包括场内数据交易服务及场外数据交易服务，服务流程包括交易申请、交易评估、交易撮合、交易实施、交易结算、交易结束及交易追溯七个环节；并对每个步骤中各相关方需要满足的要求进行了说明。

本文件提出了如下图所示的数据交易服务过程框架：

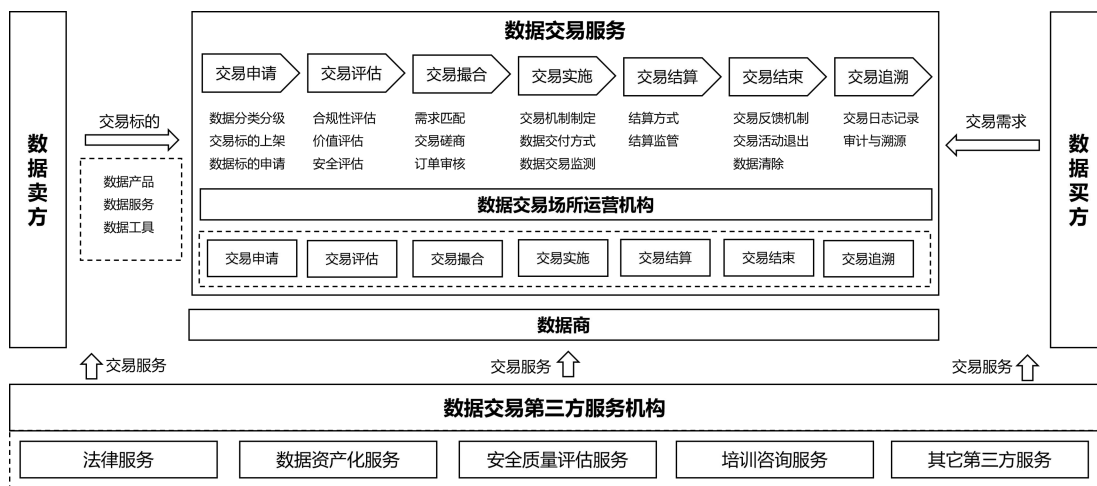


图1 数据交易服务框架

（五）数据交易基本要素

本章节给出包含交易参与方、交易标的、数据交易服务平台三类数据交易基本要素的具体要求细则，包括资质要求、合规要求、安全要求、监管要求等。

（六）交易标的的交易过程要求

本章节给出包含交易申请、交易评估、交易撮合、交易实施、交易结算、交易结束、交易追溯七个步骤的交易过程要求，详细规范了每个步骤中，相关数据交易主体应该在业务资质、安全管理、业务保障、合规、价值、交易追溯等方面的所需完善的工作。

（七）数据交易安全技术要求

给出在整个数据交易中，在安全方面需要满足的通用要求、操作审计、数据加密、数据脱敏、数据流动监测、数据备份、数据销毁等七个方面的具体细则，包括安全技术、加密技术、产品脱敏、安全监测、产品日志等方面的要求。

四、附则

本文件由深圳市人民政府国有资产监督管理委员会提出并归口，主要起草单位有深圳数据交易所有限公司、深圳交易集团有限公司、联易融数字科技集团有限公司、京信数据科技有限公司、亚信安全科技股份有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公司、中国工商银行、天翼云科技有限公司、南方电网数字平台科技（广东）有限公司、中国移动通信有限公司研究院、交通银行深圳分行、北京数牍科技有限公司、上海富数科技有限公司、杭州金智塔科技有限公司。