项目编号：

# 2023年大数据产业发展示范

# 申报书

## （重点行业大数据应用示范）

项 目 名 称：

申 报 方 向：

申报单位（盖章）：

申 报 日 期： 年 月 日

# 申报书填写说明

一、申报主体应仔细阅读《工业和信息化部办公厅关于组织开展2023年大数据产业发展示范申报工作的通知》及《2023年大数据产业发展示范申报和实施方案》（附件）。

二、申报主体需登录“2023年大数据产业发展示范申报系统”（https://www.bdcases.org.cn），如实、详细地填写每一部分内容，要求提供证明材料处，请在附件1中进行补充，相关证明资质文件请加盖公章后上传。除另有说明外，原则上申报表中栏目不得空缺。

三、原则上，申报主体所申报的项目需拥有自主知识产权，对提供参评的全部资料的真实性负责，并签署《企业责任声明》（见附件2，由系统下载打印，加盖公章后上传）。

## **一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报单位情况** | | | | | | | | | | | | |
| 单位名称  （填写全称） | |  | | | | | | | | | | |
| 申报联系人 | | 姓名 | |  | | | | 手机 | | |  | |
| 职务 | |  | | | | 传真 | | |  | |
| 邮箱 | |  | | | | | | | | |
| 注册资本（万元） | |  | | | | 成立时间 | | | |  | | |
| 法定代表人 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位注册地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位办公地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 统一社会信用代码  （18位） | |  | | | | | | | | | | |
| 单位性质 | | □政府机关 □事业单位 □社会团体 □民营企业 □外资企业  □合资企业 □国有企业 □国有控股企业 □国有参股企业  其他（请注明）： | | | | | | | | | | |
| 是否通过《数据管理能力成熟度评估模型》（DCMM）二级及以上贯标评估（需在附件提供证明材料） | | □否  是，评估等级为 □初始级（一级） □受管理级（二级） □稳健级（三级） □量化管理级（四级） □优化级（五级） | | | | | | | | | | |
| 是否获得“数字领航”“专精特新”“跨行业跨领域工业互联网平台”荣誉，或在“国家新型工业化产业示范基地”“中国软件名城（园）”所辖范围（需在附件提  供证明材料） | | □否  □是（荣誉/基地/园区名称： ） | | | | | | | | | | |
| 是否是以链主企业为核心，会同上下游企业进行联合申报（需在附件提供证明材料） | | □否  □是（企业联合体营业收入（万元）：2022年： 2021年： 2020年： 企业联合体企业数量（家）： ） | | | | | | | | | | |
| 是否在开源框架、工具研发及关键技术突破方向取得显著成效，能有效促进大数据产业生态培育  （需在附件提供证明材料） | | □否  □是（开源框架、工具和关键技术名称： 开源渠道： ） | | | | | | | | | | |
| 公司业务范围 | | 行业数据应用 | | | | | | | | | | |
| □农、林、牧、渔业 □采矿业 □制造业 □电力、热力、燃气及水的生产和供应业 □建筑业 □交通运输、仓储和邮政业 □信息传输、软件和信息技术服务业 □批发和零售业 □住宿和餐饮业 □金融业 □房地产业 □租赁和商务服务业 □科学研究和技术服务业 □水利、环境和公共设施管理业 □居民服务、修理和其他服务业 □教育 □卫生和社会工作 □文化、体育和娱乐业 □公共管理、社会保障和社会组织 | | | | | | | | | | |
| 数据技术与服务 | | | | | | | | | | |
| □采集 □存储 □加工 □分析挖掘 □可视化 □数据安全 □数据管理 □数据流通交易 | | | | | | | | | | |
| 是否上市公司 | | □否  □是（上市时间： ，上市地点：□深圳证券交易所 □上海证券交易所 □香港证券交易所 □北京证券交易所 □纳斯达克证券交易所 □纽约证券交易所 □其他 ，股票代码： ） | | | | | | | | | | |
| 市场份额 | | %  是否十大头部企业 □否：  □是：市场份额排名 | | | | | | | | | | |
| 是否有业务出口 | | □否  □是（主要出口地： ） | | | | | | | | | | |
| 是否融资 | | □否  □是（企业目前融资轮次：□未融资□种子轮□天使轮□Pre-A轮□A轮□A+轮□B轮□C轮□BAT轮□Pre-IPO轮□IPO轮）  累计融资金额（万元）： | | | | | | | | | | |
| 相关荣誉  （需在附件提  供证明材料） | | 高新技术企业 □国家级/□省市级 授予年份： 年  企业技术中心 □国家级/□省市级 授予年份： 年  重点实验室 □国家级/□省市级 授予年份： 年  其他市级以上荣誉自行添加： | | | | | | | | | | |
| 研发能力  （需在附件提供证明材料） | | 获得大数据相关专利总数(项) | | | | | | | |  | | |
| 获得大数据相关软件著作权总数（项） | | | | | | | |  | | |
| 参与大数据相关标准编制数量（项） | | | | | | | |  | | |
| 单位总人数（人） |  | | | | 单位平均工资（元） | | | |  | | | |
| 大数据从业人员数量（人） |  | | | | 大数据从业人员  平均工资（元） | | | |  | | | |
| 企业基本财务情况（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 营业收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业成本（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入比（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 固定资产折旧（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业盈余（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 年度纳税总额（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务收入（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 数据资源层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 基础设施层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 通用软件层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 行业应用层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 安全保障层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务支出（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 购买数据支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 软件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 硬件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 信息技术  服务购买支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 人力成本支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 其他（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 申报单位简介 | | （发展历程、主营业务、企业大数据业务概况、大数据应用场景、市场销售、资源整合共享能力、技术成果转化能力等方面基本情况，不超过400字） | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **（二）申报项目情况** | | | |
| 项目名称  （全称） |  | | |
| 起止日期 |  | 项目投资（万元） |  |
| 示范项目方向 | □方向1：原材料行业大数据方向  **应用环节：**  □资源勘采  □新材料研发  □生产制造  □经营管理  □销售服务  **应用领域：**  □石化化工  □钢铁  □有色金属  □建材  □其他  □方向2：装备制造行业大数据方向  **应用环节：**  □研发设计  □生产制造  □经营管理  □销售服务  **应用领域：**  □汽车  □轨道交通  □飞机  □船舶  □医疗装备  □工业机器人  □其他  □方向3：能源电力行业大数据方向  **应用环节：**  □能源开采与生产  □能源运输与存储  □能源销售  **应用领域：**  □电力  □煤炭  □油气  □其他  □方向4：消费品行业大数据方向  **应用环节：**  □研发设计  □生产制造  □经营管理  □销售服务  **应用领域：**  □纺织  □轻工  □食品  □医药  □家电  □其他  □方向5：电子信息行业大数据方向  **应用环节：**  □研发设计  □生产制造  □经营管理  □销售服务  **应用领域：**  □通信  □服务器  □集成电路  □显示器件  □智能终端  □其他  □方向6：其他重点行业大数据应用方向  **应用环节：**  □研发设计  □生产制造  □经营管理  □销售服务  **应用领域：**  □农业  □建筑  □房地产  □金融  □贸易  □互联网 | | |
| 项目所涉及的关键技术情况  （请勾选涉及的关键技术，并注明产品名称。如自研代码量超过50%请注明“自研”；如非自研，请注明使用主要开源项目或商业软件名称） | 数据采集技术  □互联网采集  □系统日志采集  □数据库采集  数据加工技术  □数据清洗  □数据标注  □数据标准化  数据交易流通技术  □联邦学习  □多方安全计算  □可信执行环境  □区块链  基础平台关键技术  □基本编程和运行计算模型  □文件系统/文件管理  □分布式协调服务  □安全与隐私服务  □集群管理监控服务  □集群资源管理  □数据传输  □流处理  数据存储  □关系型数据库（SQL）  □非关系型数据库（NoSQL）  □新型数据库（NewSQL）  □联机分析处理（OLAP）  □联机事务处理（OLTP）  □内存数据库  数据管理  □ETL工具  □信息检索工具  □主数据管理工具  □元数据管理工具  □数据建模工具  □数据质量管理工具  □数据资产目录管理工具  □数据标准管理工具  数据应用  □数据挖掘  □数据统计分析  □图分析  □数据可视化  □BI商业分析  □机器学习/数据智能  数据安全  □身份认证  □数据加密  □数据脱敏  □防火墙  □网络安全  □数据流动监控与追溯  □安全审计  □其他 | | |
| 项目概述  （不超过400字） | 简要阐述项目建设主要内容、投资概况、研发和应用水平等有关情况。 | | |

## **二、申报项目详细介绍**

**（一）项目基本情况**

**1.项目承担方资质与能力**（申报主体资质、服务范围、技术基础、孵化能力、技术成果转化等）

**2.项目负责人与项目团队实力**（项目负责人资质及工作经验、项目团队人员素质和类似项目经验、团队人员参与省部级及以上科研项目情况等）

**（二）项目实施方案**

**1.项目立项背景**（项目立项国内外形势、需求和必要性分析等）

**2.项目目的意义**（项目目标和任务，理论意义、现实意义等）

**3.具体实施内容**（详细阐述项目实施工作方案，包括采用的技术路线、技术方案、行业推广方案等）

**4.项目实施创新性**（技术创新、模式创新及相关知识产权等）

**（三）项目实施现状**

**1.产学研用协作情况**（产学研用情况、协同创新能力等）

**2.项目实施推进情况**（项目已开展工作情况，当前应用案例及取得成效等，各申报方向当前实施推进成效需满足“申报和实施方案”中列明的有关要求。）

**3.风险及难点分析**（分析项目面临的风险、问题以及解决途径等）

**4.项目组织管理及条件保障**（从质量管理、组织管理、软硬件设施保障等方面阐述）

**（四）项目实施计划**

**1.项目实施进度计划**（下一步项目建设主要内容和实施时间计划、资金计划等）

**2.项目可推广性预期**（阐述项目的经济和社会效益预期，项目示范意义及推广价值等）

## **三、相关证明材料**

请按照附件1、附件2要求，分别提供申报相关证明材料、企业责任声明；企业专利、获奖证书及其他证明材料（复印件）可附后。上述文件需加盖单位公章。

项目编号：

# 2023年大数据产业发展示范

# 申报书

## （数字化治理应用示范）

项 目 名 称：

申 报 方 向：

申报单位（盖章）：

申 报 日 期： 年 月 日

# 申报书填写说明

一、申报主体应仔细阅读《工业和信息化部办公厅关于组织开展2023年大数据产业发展示范申报工作的通知》及《2023年大数据产业发展示范申报和实施方案》（附件）。

二、申报主体需登录“2023年大数据产业发展示范申报系统”（https://www.bdcases.org.cn），如实、详细地填写每一部分内容，要求提供证明材料处，请在附件1中进行补充，相关证明资质文件请加盖公章后上传。除另有说明外，原则上申报表中栏目不得空缺。

三、原则上，申报主体所申报的项目需拥有自主知识产权，对提供参评的全部资料的真实性负责，并签署《企业责任声明》（见附件2，由系统下载打印，加盖公章后上传）。

## **一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报单位情况** | | | | | | | | | | | | |
| 单位名称  （填写全称） | |  | | | | | | | | | | |
| 申报联系人 | | 姓名 | |  | | | | 手机 | | |  | |
| 职务 | |  | | | | 传真 | | |  | |
| 邮箱 | |  | | | | | | | | |
| 注册资本（万元） | |  | | | | 成立时间 | | | |  | | |
| 法定代表人 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位注册地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位办公地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 统一社会信用代码  （18位） | |  | | | | | | | | | | |
| 单位性质 | | □政府机关 □事业单位 □社会团体 □民营企业 □外资企业  □合资企业 □国有企业 □国有控股企业 □国有参股企业  其他（请注明）： | | | | | | | | | | |
| 是否通过《数据管理能力成熟度评估模型》（DCMM）二级及以上贯标评估（需在附件提供证明材料） | | □否  是，评估等级为 □初始级（一级） □受管理级（二级） □稳健级（三级） □量化管理级（四级） □优化级（五级） | | | | | | | | | | |
| 是否获得“数字领航”“专精特新”“跨行业跨领域工业互联网平台”荣誉，或在“国家新型工业化产业示范基地”“中国软件名城（园）”所辖范围（需在附件提  供证明材料） | | □否  □是（荣誉/基地/园区名称： ） | | | | | | | | | | |
| 是否是以链主企业为核心，会同上下游企业进行联合申报（需在附件提供证明材料） | | □否  □是（企业联合体销售收入（万元）：2022年： 2021年： 2020年： 企业联合体企业数量（家）： ） | | | | | | | | | | |
| 是否在开源框架、工具研发及关键技术突破方向取得显著成效，能有效促进大数据产业生态培育  （需在附件提供证明材料） | | □否  □是（开源框架、工具和关键技术名称： 开源渠道： ） | | | | | | | | | | |
| 公司业务范围 | | 行业数据应用 | | | | | | | | | | |
| □农、林、牧、渔业 □采矿业 □制造业 □电力、热力、燃气及水的生产和供应业 □建筑业 □交通运输、仓储和邮政业 □信息传输、软件和信息技术服务业 □批发和零售业 □住宿和餐饮业 □金融业 □房地产业 □租赁和商务服务业 □科学研究和技术服务业 □水利、环境和公共设施管理业 □居民服务、修理和其他服务业 □教育 □卫生和社会工作 □文化、体育和娱乐业 □公共管理、社会保障和社会组织 | | | | | | | | | | |
| 数据技术与服务 | | | | | | | | | | |
| □采集 □存储 □加工 □分析挖掘 □可视化 □数据安全 □数据管理 □数据流通交易 | | | | | | | | | | |
| 是否上市公司 | | □否  □是（上市时间： ，上市地点：□深圳证券交易所 □上海证券交易所 □香港证券交易所 □北京证券交易所 □纳斯达克证券交易所 □纽约证券交易所 □其他 ，股票代码： ） | | | | | | | | | | |
| 市场份额 | | %  是否十大头部企业 □否：  □是：市场份额排名 | | | | | | | | | | |
| 是否有业务出口 | | □否  □是（主要出口地： ） | | | | | | | | | | |
| 是否融资 | | □否  □是（企业目前融资轮次：□未融资□种子轮□天使轮□Pre-A轮□A轮□A+轮□B轮□C轮□BAT轮□Pre-IPO轮□IPO轮）  累计融资金额（万元）： | | | | | | | | | | |
| 相关荣誉  （需在附件提  供证明材料） | | 高新技术企业 □国家级/□省市级 授予年份： 年  企业技术中心 □国家级/□省市级 授予年份： 年  重点实验室 □国家级/□省市级 授予年份： 年  其他市级以上荣誉自行添加： | | | | | | | | | | |
| 研发能力  （需在附件提供证明材料） | | 获得大数据相关专利总数(项) | | | | | | | |  | | |
| 获得大数据相关软件著作权总数（项） | | | | | | | |  | | |
| 参与大数据相关标准编制数量（项） | | | | | | | |  | | |
| 单位总人数（人） |  | | | | 单位平均工资（元） | | | |  | | | |
| 大数据从业人员数量（人） |  | | | | 大数据从业人员  平均工资（元） | | | |  | | | |
| 企业基本财务情况（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 营业收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业成本（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入比（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 固定资产折旧（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业盈余（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 年度纳税总额（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务收入（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 数据资源层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 基础设施层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 通用软件层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 行业应用层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 安全保障层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务支出（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 购买数据支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 软件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 硬件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 信息技术  服务购买支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 人力成本支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 其他（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 申报单位简介 | | （发展历程、主营业务、企业大数据业务概况、大数据应用场景、市场销售、资源整合共享能力、技术成果转化能力等方面基本情况，不超过400字） | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **（二）申报项目情况** | | | |
| 项目名称  （全称） |  | | |
| 起止日期 |  | 项目投资（万元） |  |
| 示范项目方向 | □方向7：政务管理数字化应用方向  □城市大脑  □经济运行  □金融服务  □环境保护  □生态建设  □交通运输  □食品安全  □应急管理  □其他  □方向8：公共服务数字化应用方向  □政务服务  □教育  □医疗  □养老  □抚幼  □就业  □文体  □助残  □社区服务  □其他 | | |
| 项目所涉及的关键技术情况  （请勾选涉及的关键技术，并注明产品名称。如自研代码量超过50%请注明“自研”；如非自研，请注明使用主要开源项目或商业软件名称） | 数据采集技术  □互联网采集  □系统日志采集  □数据库采集  数据加工技术  □数据清洗  □数据标注  □数据标准化  数据交易流通技术  □联邦学习  □多方安全计算  □可信执行环境  □区块链  基础平台关键技术  □基本编程和运行计算模型  □文件系统/文件管理  □分布式协调服务  □安全与隐私服务  □集群管理监控服务  □集群资源管理  □数据传输  □流处理  数据存储  □关系型数据库（SQL）  □非关系型数据库（NoSQL）  □新型数据库（NewSQL）  □联机分析处理（OLAP）  □联机事务处理（OLTP）  □内存数据库  数据管理  □ETL工具  □信息检索工具  □主数据管理工具  □元数据管理工具  □数据建模工具  □数据质量管理工具  □数据资产目录管理工具  □数据标准管理工具  数据应用  □数据挖掘  □数据统计分析  □图分析  □数据可视化  □BI商业分析  □机器学习/数据智能  数据安全  □身份认证  □数据加密  □数据脱敏  □防火墙  □网络安全  □数据流动监控与追溯  □安全审计  □其他 | | |
| 项目概述  （不超过400字） | 简要阐述项目建设主要内容、投资概况、研发和应用水平等有关情况。 | | |

## **二、申报项目详细介绍**

**（一）项目基本情况**

**1.项目承担方资质与能力**（申报主体资质、服务范围、技术基础、孵化能力、技术成果转化等）

**2.项目负责人与项目团队实力**（项目负责人资质及工作经验、项目团队人员素质和类似项目经验、团队人员参与省部级及以上科研项目情况等）

**（二）项目实施方案**

**1.项目立项背景**（项目立项国内外形势、需求和必要性分析等）

**2.项目目的意义**（项目目标和任务，理论意义、现实意义等）

**3.具体实施内容**（详细阐述项目实施工作方案，包括采用的技术路线、技术方案、行业推广方案等）

**4.项目实施创新性**（技术创新、模式创新及相关知识产权等）

**（三）项目实施现状**

**1.产学研用协作情况**（产学研用情况、协同创新能力等）

**2.项目实施推进情况**（项目已开展工作情况，当前应用案例及取得成效等，其中数字社会方向要求在不少于2个应用场景成功实施，各申报方向当前实施推进成效需满足“申报和实施方案”中列明的有关要求。）

**3.风险及难点分析**（分析项目面临的风险、问题以及解决途径等）

**4.项目组织管理及条件保障**（从质量管理、组织管理、软硬件设施保障等方面阐述）

**（四）项目实施计划**

**1.项目实施进度计划**（下一步项目建设主要内容和实施时间计划、资金计划等）

**2.项目可推广性预期**（阐述项目的经济和社会效益预期，项目示范意义及推广价值等）

## **三、相关证明材料**

请按照附件1、附件2要求，分别提供申报相关证明材料、企业责任声明；企业专利、获奖证书及其他证明材料（复印件）可附后。上述文件需加盖单位公章。

# 2023年大数据产业发展示范

# 申报书

## （数据管理和流通领域示范）

项 目 名 称：

申 报 方 向：

申报单位（盖章）：

申 报 日 期： 年 月 日

# 申报书填写说明

一、申报主体应仔细阅读《工业和信息化部办公厅关于组织开展2023年大数据产业发展示范申报工作的通知》及《2023年大数据产业发展示范申报和实施方案》（附件）。

二、申报主体需登录“2023年大数据产业发展示范申报系统”（https://www.bdcases.org.cn），如实、详细地填写每一部分内容，要求提供证明材料处，请在附件1中进行补充，相关证明资质文件请加盖公章后上传。除另有说明外，原则上申报表中栏目不得空缺。

三、原则上，申报主体所申报的项目需拥有自主知识产权，对提供参评的全部资料的真实性负责，并签署《企业责任声明》（见附件2，由系统下载打印，加盖公章后上传）。

## **一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报单位情况** | | | | | | | | | | | | |
| 单位名称  （填写全称） | |  | | | | | | | | | | |
| 申报联系人 | | 姓名 | |  | | | | 手机 | | |  | |
| 职务 | |  | | | | 传真 | | |  | |
| 邮箱 | |  | | | | | | | | |
| 注册资本（万元） | |  | | | | 成立时间 | | | |  | | |
| 法定代表人 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位注册地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位办公地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 统一社会信用代码  （18位） | |  | | | | | | | | | | |
| 单位性质 | | □政府机关 □事业单位 □社会团体 □民营企业 □外资企业  □合资企业 □国有企业 □国有控股企业 □国有参股企业  其他（请注明）： | | | | | | | | | | |
| 是否通过《数据管理能力成熟度评估模型》（DCMM）二级及以上贯标评估（需在附件提供证明材料） | | □否  是，评估等级为 □初始级（一级） □受管理级（二级） □稳健级（三级） □量化管理级（四级） □优化级（五级） | | | | | | | | | | |
| 是否获得“数字领航”“专精特新”“跨行业跨领域工业互联网平台”荣誉，或在“国家新型工业化产业示范基地”“中国软件名城（园）”所辖范围（需在附件提  供证明材料） | | □否  □是（荣誉/基地/园区名称： ） | | | | | | | | | | |
| 是否是以链主企业为核心，会同上下游企业进行联合申报（需在附件提供证明材料） | | □否  □是（企业联合体销售收入（万元）：2022年： 2021年： 2020年： 企业联合体企业数量（家）： ） | | | | | | | | | | |
| 是否在开源框架、工具研发及关键技术突破方向取得显著成效，能有效促进大数据产业生态培育  （需在附件提供证明材料） | | □否  □是（开源框架、工具和关键技术名称： 开源渠道： ） | | | | | | | | | | |
| 公司业务范围 | | 行业数据应用 | | | | | | | | | | |
| □农、林、牧、渔业 □采矿业 □制造业 □电力、热力、燃气及水的生产和供应业 □建筑业 □交通运输、仓储和邮政业 □信息传输、软件和信息技术服务业 □批发和零售业 □住宿和餐饮业 □金融业 □房地产业 □租赁和商务服务业 □科学研究和技术服务业 □水利、环境和公共设施管理业 □居民服务、修理和其他服务业 □教育 □卫生和社会工作 □文化、体育和娱乐业 □公共管理、社会保障和社会组织 | | | | | | | | | | |
| 数据技术与服务 | | | | | | | | | | |
| □采集 □存储 □加工 □分析挖掘 □可视化 □数据安全 □数据管理 □数据流通交易 | | | | | | | | | | |
| 是否上市公司 | | □否  □是（上市时间： ，上市地点：□深圳证券交易所 □上海证券交易所 □香港证券交易所 □北京证券交易所 □纳斯达克证券交易所 □纽约证券交易所 □其他 ，股票代码： ） | | | | | | | | | | |
| 市场份额 | | %  是否十大头部企业 □否：  □是：市场份额排名 | | | | | | | | | | |
| 是否有业务出口 | | □否  □是（主要出口地： ） | | | | | | | | | | |
| 是否融资 | | □否  □是（企业目前融资轮次：□未融资□种子轮□天使轮□Pre-A轮□A轮□A+轮□B轮□C轮□BAT轮□Pre-IPO轮□IPO轮）  累计融资金额（万元）： | | | | | | | | | | |
| 相关荣誉  （需在附件提  供证明材料） | | 高新技术企业 □国家级/□省市级 授予年份： 年  企业技术中心 □国家级/□省市级 授予年份： 年  重点实验室 □国家级/□省市级 授予年份： 年  其他市级以上荣誉自行添加： | | | | | | | | | | |
| 研发能力  （需在附件提供证明材料） | | 获得大数据相关专利总数(项) | | | | | | | |  | | |
| 获得大数据相关软件著作权总数（项） | | | | | | | |  | | |
| 参与大数据相关标准编制数量（项） | | | | | | | |  | | |
| 单位总人数（人） |  | | | | 单位平均工资（元） | | | |  | | | |
| 大数据从业人员数量（人） |  | | | | 大数据从业人员  平均工资（元） | | | |  | | | |
| 企业基本财务情况（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 营业收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业成本（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入比（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 固定资产折旧（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业盈余（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 年度纳税总额（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务收入（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 数据资源层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 基础设施层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 通用软件层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 行业应用层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 安全保障层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务支出（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 购买数据支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 软件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 硬件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 信息技术  服务购买支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 人力成本支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 其他（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 申报单位简介 | | （发展历程、主营业务、企业大数据业务概况、大数据应用场景、市场销售、资源整合共享能力、技术成果转化能力等方面基本情况，不超过400字） | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **（二）申报项目情况** | | | |
| 项目名称  （全称） |  | | |
| 起止日期 |  | 项目投资（万元） |  |
| 示范项目方向 | □方向9：数据管理能力提升方向  □规划与标准制定等咨询服务  □数据管理技术和产品解决方案  □方向10：数据流通技术创新方向  □数据流通技术创新  □数据开放共享、交易流通、数据溯源等方向应用创新  □数据要素可信流通模式、方法创新  □方向11：数据流通生态培育方向  **□数据商：**  □数据产品开发、发布、承销  □数据资产的合规化、标准化、增值化服务  □**第三方专业服务机构：**  □数据经纪  □合规认证  □安全审计  □数据公证  □数据保险  □数据托管  □质量评估  □资产评估  □风险评估  □争议仲裁  □人才培训  □其他 | | |
| 企业掌握的数据资源所属领域 | □政务相关数据 □仓储物流数据  □个人消费行为数据 □客户服务数据  □企业生产过程数据 □企业财务数据  □企业经营数据 □其他： | | |
| 企业内部已经沉淀为数据资产的数据类别 | □产品服务研发创新 □内部办公管理沟通  □生产制造流程运作 □合作伙伴协作运营  □产品服务销售营销 □企业经营决策制定  □其他： | | |
| 项目所涉及的关键技术情况  （请勾选涉及的关键技术，并注明产品名称。如自研代码量超过50%请注明“自研”；如非自研，请注明使用主要开源项目或商业软件名称） | 数据采集技术  □互联网采集  □系统日志采集  □数据库采集  数据加工技术  □数据清洗  □数据标注  □数据标准化  数据交易流通技术  □联邦学习  □多方安全计算  □可信执行环境  □区块链  基础平台关键技术  □基本编程和运行计算模型  □文件系统/文件管理  □分布式协调服务  □安全与隐私服务  □集群管理监控服务  □集群资源管理  □数据传输  □流处理  数据存储  □关系型数据库（SQL）  □非关系型数据库（NoSQL）  □新型数据库（NewSQL）  □联机分析处理（OLAP）  □联机事务处理（OLTP）  □内存数据库  数据管理  □ETL工具  □信息检索工具  □主数据管理工具  □元数据管理工具  □数据建模工具  □数据质量管理工具  □数据资产目录管理工具  □数据标准管理工具  数据应用  □数据挖掘  □数据统计分析  □图分析  □数据可视化  □BI商业分析  □机器学习/数据智能  数据安全  □身份认证  □数据加密  □数据脱敏  □防火墙  □网络安全  □数据流动监控与追溯  □安全审计  □其他 | | |
| 项目概述  （不超过400字） | 简要阐述项目建设主要内容、投资概况、研发和应用水平等有关情况。 | | |

## **二、申报项目详细介绍**

**（一）项目基本情况**

**1.项目承担方资质与能力**（申报主体资质、服务范围、技术基础、孵化能力、技术成果转化等）

**2.项目负责人与项目团队实力**（项目负责人资质及工作经验、项目团队人员素质和类似项目经验、团队人员参与省部级及以上科研项目情况等）

**（二）项目实施方案**

**1.项目立项背景**（项目立项国内外形势、需求和必要性分析等）

**2.项目目的意义**（项目目标和任务，理论意义、现实意义等）

**3.具体实施内容**（详细阐述项目实施工作方案，包括采用的技术路线、技术方案、行业推广方案等）

**4.项目实施创新性**（技术创新、模式创新及相关知识产权等）

**（三）项目实施现状**

**1.产学研用协作情况**（产学研用情况、协同创新能力等）

**2.项目实施推进情况**（阐述项目已开展工作情况，当前应用案例及取得成效等，各申报方向当前实施推进成效需满足“申报和实施方案”中列明的有关要求。）

**3.风险及难点分析**（分析项目面临的风险、问题以及解决途径等）

**4.项目组织管理及条件保障**（从质量管理、组织管理、软硬件设施保障等方面阐述）

**（四）项目实施计划**

**1.项目实施进度计划**（下一步项目建设主要内容和实施时间计划、资金计划等）

**2.项目可推广性预期**（阐述项目的经济和社会效益预期，项目示范意义及推广价值等）

## **三、相关证明材料**

请按照附件1、附件2要求，分别提供申报相关证明材料、企业责任声明；企业专利、获奖证书及其他证明材料（复印件）可附后。上述文件需加盖单位公章。

# 2023年大数据产业发展示范

# 申报书

## （数据安全管控领域示范）

项 目 名 称：

申 报 方 向：

申报单位（盖章）：

申 报 日 期： 年 月 日

# 申报书填写说明

一、申报主体应仔细阅读《工业和信息化部办公厅关于组织开展2023年大数据产业发展示范申报工作的通知》及《2023年大数据产业发展示范申报和实施方案》（附件）。

二、申报主体需登录“2023年大数据产业发展示范申报系统”（https://www.bdcases.org.cn），如实、详细地填写每一部分内容，要求提供证明材料处，请在附件1中进行补充，相关证明资质文件请加盖公章后上传。除另有说明外，原则上申报表中栏目不得空缺。

三、原则上，申报主体所申报的项目需拥有自主知识产权，对提供参评的全部资料的真实性负责，并签署《企业责任声明》（见附件2，由系统下载打印，加盖公章后上传）。

## **一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报单位情况** | | | | | | | | | | | | |
| 单位名称  （填写全称） | |  | | | | | | | | | | |
| 申报联系人 | | 姓名 | |  | | | | 手机 | | |  | |
| 职务 | |  | | | | 传真 | | |  | |
| 邮箱 | |  | | | | | | | | |
| 注册资本（万元） | |  | | | | 成立时间 | | | |  | | |
| 法定代表人 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位注册地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 单位办公地址 | |  | | | | | | | | | | |
| 统一社会信用代码  （18位） | |  | | | | | | | | | | |
| 单位性质 | | □政府机关 □事业单位 □社会团体 □民营企业 □外资企业  □合资企业 □国有企业 □国有控股企业 □国有参股企业  其他（请注明）： | | | | | | | | | | |
| 是否通过《数据管理能力成熟度评估模型》（DCMM）二级及以上贯标评估（需在附件提供证明材料） | | □否  是，评估等级为 □初始级（一级） □受管理级（二级） □稳健级（三级） □量化管理级（四级） □优化级（五级） | | | | | | | | | | |
| 是否获得“数字领航”“专精特新”“跨行业跨领域工业互联网平台”荣誉，或在“国家新型工业化产业示范基地”“中国软件名城（园）”所辖范围（需在附件提  供证明材料） | | □否  □是（荣誉/基地/园区名称： ） | | | | | | | | | | |
| 是否是以链主企业为核心，会同上下游企业进行联合申报（需在附件提供证明材料） | | □否  □是（企业联合体销售收入（万元）：2022年： 2021年： 2020年： 企业联合体企业数量（家）： ） | | | | | | | | | | |
| 是否在开源框架、工具研发及关键技术突破方向取得显著成效，能有效促进大数据产业生态培育  （需在附件提供证明材料） | | □否  □是（开源框架、工具和关键技术名称： 开源渠道： ） | | | | | | | | | | |
| 公司业务范围 | | 行业数据应用 | | | | | | | | | | |
| □农、林、牧、渔业 □采矿业 □制造业 □电力、热力、燃气及水的生产和供应业 □建筑业 □交通运输、仓储和邮政业 □信息传输、软件和信息技术服务业 □批发和零售业 □住宿和餐饮业 □金融业 □房地产业 □租赁和商务服务业 □科学研究和技术服务业 □水利、环境和公共设施管理业 □居民服务、修理和其他服务业 □教育 □卫生和社会工作 □文化、体育和娱乐业 □公共管理、社会保障和社会组织 | | | | | | | | | | |
| 数据技术与服务 | | | | | | | | | | |
| □采集 □存储 □加工 □分析挖掘 □可视化 □数据安全 □数据管理 □数据流通交易 | | | | | | | | | | |
| 是否上市公司 | | □否  □是（上市时间： ，上市地点：□深圳证券交易所 □上海证券交易所 □香港证券交易所 □北京证券交易所 □纳斯达克证券交易所 □纽约证券交易所 □其他 ，股票代码： ） | | | | | | | | | | |
| 市场份额 | | %  是否十大头部企业 □否：  □是：市场份额排名 | | | | | | | | | | |
| 是否有业务出口 | | □否  □是（主要出口地： ） | | | | | | | | | | |
| 是否融资 | | □否  □是（企业目前融资轮次：□未融资□种子轮□天使轮□Pre-A轮□A轮□A+轮□B轮□C轮□BAT轮□Pre-IPO轮□IPO轮）  累计融资金额（万元）： | | | | | | | | | | |
| 相关荣誉  （需在附件提  供证明材料） | | 高新技术企业 □国家级/□省市级 授予年份： 年  企业技术中心 □国家级/□省市级 授予年份： 年  重点实验室 □国家级/□省市级 授予年份： 年  其他市级以上荣誉自行添加： | | | | | | | | | | |
| 研发能力  （需在附件提供证明材料） | | 获得大数据相关专利总数(项) | | | | | | | |  | | |
| 获得大数据相关软件著作权总数（项） | | | | | | | |  | | |
| 参与大数据相关标准编制数量（项） | | | | | | | |  | | |
| 单位总人数（人） |  | | | | 单位平均工资（元） | | | |  | | | |
| 大数据从业人员数量（人） |  | | | | 大数据从业人员  平均工资（元） | | | |  | | | |
| 企业基本财务情况（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 营业收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业成本（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 研发投入比（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 固定资产折旧（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 营业盈余（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 年度纳税总额（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务收入（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 数据资源层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 基础设施层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 通用软件层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 行业应用层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 安全保障层收入（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 大数据业务支出（万元） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 2022年 | | | | 2021年 | | | | | 2020年 |
| 购买数据支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 软件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 硬件支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 信息技术  服务购买支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 人力成本支出（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 其他（万元） | | |  | | | |  | | | | |  |
| 总计 | | |  | | | |  | | | | |  |
| 申报单位简介 | | （发展历程、主营业务、企业大数据业务概况、大数据应用场景、市场销售、资源整合共享能力、技术成果转化能力等方面基本情况，不超过400字） | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **（二）申报项目情况** | | | |
| 项目名称  （全称） |  | | |
| 起止日期 |  | 项目投资（万元） |  |
| 示范项目方向 | □方向12：数据安全技术创新方向  □敏感数据防泄露技术  □靶场攻防技术  □数据安全态势感知平台  □数据安全管理平台  □数据安全技术集成平台  □其他  □方向13：数据安全服务创新方向  □数据安全咨询、培训  □数据安全管理认证  □数据安全合规评估  □数据安全风险评估  □数据审计  □数据分类分级安全管控  □数据安全能力成熟度评估  □其他 | | |
| 项目所涉及的关键技术情况  （请勾选涉及的关键技术，并注明产品名称。如自研代码量超过50%请注明“自研”；如非自研，请注明使用主要开源项目或商业软件名称） | 数据采集技术  □互联网采集  □系统日志采集  □数据库采集  数据加工技术  □数据清洗  □数据标注  □数据标准化  数据交易流通技术  □联邦学习  □多方安全计算  □可信执行环境  □区块链  基础平台关键技术  □基本编程和运行计算模型  □文件系统/文件管理  □分布式协调服务  □安全与隐私服务  □集群管理监控服务  □集群资源管理  □数据传输  □流处理  数据存储  □关系型数据库（SQL）  □非关系型数据库（NoSQL）  □新型数据库（NewSQL）  □联机分析处理（OLAP）  □联机事务处理（OLTP）  □内存数据库  数据管理  □ETL工具  □信息检索工具  □主数据管理工具  □元数据管理工具  □数据建模工具  □数据质量管理工具  □数据资产目录管理工具  □数据标准管理工具  数据应用  □数据挖掘  □数据统计分析  □图分析  □数据可视化  □BI商业分析  □机器学习/数据智能  数据安全  □身份认证  □数据加密  □数据脱敏  □防火墙  □网络安全  □数据流动监控与追溯  □安全审计  □其他 | | |
| 项目概述  （不超过400字） | 简要阐述项目建设主要内容、投资概况、研发和应用水平等有关情况。 | | |

## **二、申报项目详细介绍**

**（一）项目基本情况**

**1.项目承担方资质与能力**（申报主体资质、服务范围、技术基础、孵化能力、技术成果转化等）

**2.项目负责人与项目团队实力**（项目负责人资质及工作经验、项目团队人员素质和类似项目经验、团队人员参与省部级及以上科研项目情况等）

**（二）项目实施方案**

**1.项目立项背景**（项目立项国内外形势、需求和必要性分析等）

**2.项目目的意义**（项目目标和任务，理论意义、现实意义等）

**3.具体实施内容**（详细阐述项目实施工作方案，包括采用的技术路线、技术方案、行业推广方案等）

**4.项目实施创新性**（技术创新、模式创新及相关知识产权等）

**（三）项目实施现状**

**1.产学研用协作情况**（产学研用情况、协同创新能力等）

**2.项目实施推进情况**（阐述项目已开展工作情况，当前应用案例及取得成效等，各申报方向当前实施推进成效需满足成功应用案例不少于3个等“申报和实施方案”中列明的有关要求。）

**3.风险及难点分析**（分析项目面临的风险、问题以及解决途径等）

**4.项目组织管理及条件保障**（从质量管理、组织管理、软硬件设施保障等方面阐述）

**（四）项目实施计划**

**1.项目实施进度计划**（下一步项目建设主要内容和实施时间计划、资金计划等）

**2.项目可推广性预期**（阐述项目的经济和社会效益预期，项目示范意义及推广价值等）

## **三、相关证明材料**

请按照附件1、附件2要求，分别提供申报相关证明材料、企业责任声明；企业专利、获奖证书及其他证明材料（复印件）可附后。上述文件需加盖单位公章。

项目编号：

# 申报相关证明材料清单

附件1

一、基本信息表中要求提供的证明材料

（1.企业获得的数据管理能力成熟度评估（DCMM）等级证书;2.企业获得的“数字领航”“专精特新”“跨行业跨领域工业互联网平台”荣誉证书；3.国家新型工业化产业示范基地或中国软件名城（园）所属范围内企业需提供所在示范基地或软件名城（园）主管部门出具的盖章证明；4.企业联合体合作协议书，以及其他能证明联合体之间进行了协作的材料。其中，联合体合作协议书由团队中牵头单位与合作单位签订，主要内容包括合作方式、项目分解、各单位在项目中承担的任务、资金、项目成果分配等；5.企业或项目的大数据技术框架、组件和工具在开源社区的贡献度、活跃度、下载量等，需提供开源社区网站链接及相关截图证明。）

二、申报单位相关荣誉证明材料

（高新技术企业、企业技术中心、重点实验室等相关证明材料）

三、申报单位研发能力证明材料

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类型**  **（大数据相关专利、软件著作权、标准等类别，可自行添加行数）** | **知识产权名称** | **授权时间** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

（同时上传获得大数据相关专利、软件著作权、参编标准等知识产权原件图片）

四、申报单位主营业务收入证明材料

（财务会计报表、纳税证明等）

五、申报单位研发投入证明材料

（财务会计报表等）

六、申报项目的平台架构、关键技术等获得专利、标准、知识产权的相关证明材料

七、申报项目的推广效果证明材料

（项目委托合同）

# 企业责任声明

附件2

根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展2023年大数据产业发展示范申报工作的通知》要求，我单位自愿提交参评项目 。

现就有关情况声明如下：

1.我单位对提供参评的全部资料的真实性负责，并保证所涉及的产品和应用解决方案皆为自主知识产权。

2.我单位在参评过程中所涉及的项目内容和程序皆符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。

3.我单位对所提交的项目内容负有保密责任，按照国家相关保密规定，所提交的项目内容未涉及国家秘密、个人信息和其他敏感信息。

4.项目申报所填写的相关文字和图片已经由我单位审核，确认无误。

我单位对违反上述声明导致的后果承担全部法律责任。

联 系 人： 联系电话：

法定代表人（签字）：

（公章）：

年 月 日