

苏工信数据〔2023〕451号

## 省工业和信息化厅关于组织开展2023年工业领域 数据安全典型案例申报推荐工作的通知

各设区市工信局（大数据产业主管部门），昆山市、泰兴市、沭阳县工信局，各有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国数据安全法》及《工业和信息化部等十六部门关于促进数据安全产业发展的指导意见》，充分发挥典型案例在数据安全产业发展中的示范引领作用，切实增强工业和信息化领域数据安全保障水平。根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展2023年工业和信息化领域数据安全典型案例遴选工作的通知》（工信厅网安函〔2023〕266号），现就组织开展2023年工业领域数据安全典型案例申报推荐工作通知如下：

### 一、工作目标

面向工业领域组织开展数据安全典型案例遴选，按照技术先

进、特点突出的原则，挖掘行业广泛认可、企业应用效果良好的案例，树立行业标杆、扩大产业影响，促进数据安全产品、应用和服务的示范推广，全面推动数据安全能力建设和创新发展。

## 二、申报方向

### （一）数据安全基础共性方向

——**数据分类分级类案例**：面向数据资产管理、重要数据识别需求，结合行业属性或特征，能够对数据进行智能化、精准化识别、归类和定级，并建立体系完备、动态更新的数据资产清单的案例。

——**数据脱敏类案例**：在数据全生命周期流转过程中，应用智能化、自动化数据脱敏手段，能够实现敏感数据的自动识别、脱敏，并保证脱敏数据覆盖全面、完整可用的案例。

——**数据加密类案例**：在数据全生命周期流转过程中，利用校验技术、密码技术、安全传输通道或安全传输协议，能够有效解决数据监听、窃取、篡改等安全问题的案例。

——**数据攻击检测类案例**：采用攻击行为监测、异常流量监测、数据有效性校验、关键网络节点处检测等技术，应用数据防勒索、数据库防火墙等手段，建立攻击行为事前防御、事中监测和事后响应防护机制的案例。

——**数据防泄露类案例**：面向网络数据防泄露、终端数据防泄露、存储数据防泄露和云数据防泄露等场景，运用监测数据采集、异常行为数据处理、异常行为分析告警等技术，建立规则和

模型引擎，实现安全告警与实时响应的案例。

## （二）数据安全监测分析方向

——**数据安全监测感知类案例**：面向数据流量异常、数据访问操作异常、数据接口调用异常等安全风险，采用风险识别与事件监测相结合的综合研判技术，探测发现威胁企业的数据安全事件，并提供完整追溯取证证据链，实现协同联动的数据安全态势感知、风险监测预警和应急处置的案例。

——**数据溯源类案例**：面向数据提供、公开、出境等重点环节，利用数据标识、水印等溯源技术，保障数据流通共享过程中的完整性、可追溯性，实现安全事件发生后泄露源头追查和责任判定的案例。

## （三）数据安全体系整体设计实施方向

——**整体设计实施类案例**：围绕组织架构、管理制度、技术措施，从数据资产管理、数据权限管理、数据风险识别和监测、数据安全事件处置、数据安全运维等方面建立一体化数据安全能力，实现数据安全防护整体协同、效率提升、成本可控的案例。

## （四）其他方向

——**互联网领域隐私计算类案例**：利用安全多方计算、联邦学习、可信执行环境等技术，在保证隐私数据安全的前提下，能够联合多个参与方利用数据进行计算分析，促进数据有序流通和共享，释放数据价值的案例。

——**汽车数据安全保护类案例**：针对车外人脸信息匿名化处

理、座舱数据车内处理和处理个人信息显著告知等三项保护要求，形成技术、产品、服务一体化解决方案，提升汽车数据安全能力案例。

### 三、申报条件

（一）案例申报接受单独或联合申报，申报主体或联合申报牵头主体须为数据安全典型案例的实际应用方，包括从事互联网、工业等生产运营单位。联合申报主体数量不得超过三家，可以包含专业从事数据安全工作的企业、高校和科研院所等。所有申报主体应具有独立法人资格，具备一定的数据安全实践经验和创新能力，在安全、信誉和社会责任等方面无不良记录。

（二）申报案例须为已验收投入使用、具备成熟体系架构和稳定运行效果的数据安全技术、产品和服务解决方案。同一申报主体申报领域和方向不限，最多申报三个案例，每个类型限制申报一个案例，同一案例不能重复申报。对于已列入工业和信息化部相关案例的，不可重复申报。

### 四、工作要求

（一）请各地工信局（大数据产业主管部门）高度重视本次申报，积极组织发动本区域符合条件的各类主体根据申报指南要求申报。重点围绕“1650”现代产业体系，在体现本地区特色发展优势的基础上，应尽量涵盖钢铁、石化化工、汽车、民用飞机、民用船舶、纺织、电子信息制造、软件与信息技术服务等重点行业。

(二) 请各设区市工信部门(大数据产业主管部门)组织本地区企业于**2023年10月29**日前填报《**2023年工业和信息化领域数据安全典型案例申报书**》(纸质版,见附件1)。

(三) 请各设区市工信部门(大数据产业主管部门)对本地区申报项目认真把关,确保申报主体及范围符合要求,申报材料完整、真实、全面,并请于**10月31**日前完成审核推荐,以地市为单位将《**2023年工业和信息化领域数据安全典型案例申报书**》(纸质材料三份)、《**2023年工业和信息化领域数据安全典型案例推荐汇总表**》(见附件2,纸质材料一份)、电子版光盘(一份)统一邮寄。推荐案例请按优先级顺序进行排列。

我厅将组织专家评审,择优推荐参评工信部**2023年**工业和信息化领域数据安全典型案例。

联系人及电话:卜浩宇 025-69652745;

材料及光盘寄送地址:南京市北京西路16号苏兴大厦1002室,邮编:210008。

附件:1.江苏省工业领域数据安全典型案例推荐汇总表;  
2.数据安全典型案例申报书。

江苏省工业和信息化厅

2023年10月23日

