

关于征集盐城市智能化改造和数字化转型首批服务商的公告

为贯彻落实《盐城市规模以上工业企业智能化改造和数字化转型三年行动计划（2022-2024年）》（盐政发〔2022〕6号），实施智能化改造和数字化转型（以下简称“智改数转”）优秀服务商引培行动，构建服务支撑体系，赋能我市企业转型发展。经研究决定，面向全国征集首批服务商，建立我市“智改数转”服务商资源池，现将有关事项公告如下：

一、征集对象

围绕我市汽车（新能源汽车、动力电池）、钢铁、新能源、电子信息、机加工、纺织服装（家纺）、食品加工、医药化工等重点行业“智改数转”服务需求，征集相关行业或领域内智能装备生产商、工业互联网平台商、工业互联网解决方案提供商、数字化装备集成商、工控安全服务商、网络建设运营商、数据采集服务商、咨询诊断及培训机构等。

二、资格条件

1. 国内注册的独立法人单位，运营和财务状况良好，具有较好的社会信用。

2. 行业规模影响力较突出，具备完整稳定的技术团队，掌握自主核心的技术产品，融合创新能力较强，至少有3个

以上成功的项目实施案例（建设项目获评国家、省级示范试点，不受案例数量限制），不接收通过挂靠、转包方式参与应征。

3. 符合盐城市“智改数转”服务商征集方向与遴选条件（详见附件1），已获评江苏省智能制造领军服务机构、省工业互联网星级服务商并在盐落户运营的服务商，予以优先遴选，在盐城市内注册落户企业优先。

三、征集遴选程序

本次服务商征集和遴选入池遵循自愿申报、择优确定和公开、公平、公正的原则，具体流程如下：

1. 盐城市工信局通过官方网站发布征集公告；
2. 应征单位向盐城市工信局提出申请，按期如实报送申请材料；
3. 盐城市工信局组织遴选工作，组织专家或委托第三方机构，经材料审核、现场答辩、综合评分等环节，分行业、分专业择优确定入池服务商名单，通过公示无异议，对外正式发布。

四、支持方式

1. 对遴选入池服务商，市工信局将予以统一公布和社会推荐，支持参与我市“智改数转”工作，在供需对接、咨询诊断、标杆培育、宣传培训、论坛展示等相关工作中，对入池服务商给予重点支持。
2. 支持区县和重点园区与入池服务商开展合作，联合打

造标杆示范案例，创建产业链或区域数字化示范等。

五、工作要求

1. 应征单位如实填报《申请书》（附件2），并于2022年2月15日前将《申请书》及佐证材料（一式两份，加盖公章）寄送盐城市工信局装备工业处，同时将材料电子档（PDF格式）报送电子邮箱；逾期不受理申报，对申报弄虚作假的服务商将列入黑名单。

2. 服务商资源池将实行服务绩效考评、动态管理及退出机制，每年评选市级优秀服务商。对在盐落户的优秀服务商，将优先推荐申报省“智改数转”领军服务商，并享受相应政策奖励；对服务弄虚作假、不正当竞争造成恶劣影响、进入失信黑名单的服务商，将公开通报和取消资源池资格。

3. 本通知电子文档，可从盐城市工信局网站公告公示栏下载。

联系人：李军 联系电话：0515-88190590

电子邮箱：ycszgszg@163.com

附件：1.盐城市“智改数转”服务商征集方向与遴选条件
2.盐城市“智改数转”服务商申报书

盐城市工业和信息化局

2022年2月8日

附件 1

盐城市“智改数转”服务商征集方向与遴选条件

一、智能装备生产商

1. 研制生产工业机器人、数控机床、3D 打印机、智能传感与控制、智能检测与装配、智能仓储与物流等装备，拥有自主品牌及自主知识产权，技术水平处于国内领先水平，其中工业机器人须通过国内 CR 认证，优先遴选获评江苏省首台（套）重大装备的智能装备产品；

2. 生产企业设有市级以上研发机构，至少拥有 1 项以上智能装备领域核心发明专利；

3. 生产企业年销售额 1 亿元以上，其智能装备具有较为广阔的应用市场，在国内已有一定的销售规模，或与其关联企业（包括母公司、集团）建立了稳定的应用渠道。

二、数字化装备集成商

1. 提供制造业各类数字化装备，具备数据采集功能和应用能力，可实现在线监控（检测）和连线控制。

2. 提供智能技术改造非数字化装备整体解决方案，具有装备数据采集、边缘计算、在线监控（检测）、智能控制、故障预警等能力，可实现生产设备互联互通、制造单元系统集成和制造执行（MES）系统集成。

3. 服务商年营收 3000 万元以上，拥有 30 人以上的技术

服务团队，拥有行业内成功服务案例 3 个以上。

三、智能制造系统解决方案服务商

1. 提供工业大数据系统、智能边缘计算设备、工业 APP、研发设计、工艺仿真、数据采集分析、企业资源计划(ERP)、生产执行系统(MES)、供应链管理(SCM)、产品全生命周期管理(PLM)、仓储物流管理(WMS)、数据采集与监视控制系统(SCADA)等信息系统，并具备相应的部署服务能力。

2. 提供智能制造整体解决方案，实现设备、产线、信息系统之间的互联互通和集成应用，可提供数字化管理、网络化协同、个性化定制、服务化延伸(远程运维)等智能制造场景解决方案，智能车间(工厂)整体解决方案，并具有相应的服务实施能力。

3. 服务商年营收 3000 万元以上，拥有 30 人以上的技术服务团队，拥有行业内成功服务案例 3 个以上。

四、工业互联网平台商

1. 构建工业互联网平台生态，以平台化的方式为工业企业提供 IaaS、PaaS、SaaS 以及工业大数据、智能制造系统解决方案等服务，具有物联网接入能力、应用开发能力和数据分析能力，能够提供协同服务(如协同制造、供应链管理)、资源共享服务、资源优化服务(如制造能力在线发布、在线营销)、工业大数据服务等。

2. 能够以公有、私有、混合方式提供虚拟化的存储、计算和网络资源，实现按需弹性供给和管理调度，并确保资源

使用的安全与隔离，为用户提供完善的 IaaS 服务平台。

3. 面向特定行业、特定场景提供 SaaS 云服务平台，具有云化工业软件开发和服务、微服务开发和应用、平台大数据挖掘与分析等技术能力；为企业客户提供云化应用技术产品开发、应用、服务的 SaaS 云服务平台。

4. 平台商年服务营收 1000 万元以上，拥有成功服务案例 3 个以上。

五、工业互联网解决方案服务商

1. 为企业提供工业互联网平台建设综合解决方案，包括：从终端连接、边缘计算、IaaS、PaaS、SaaS 服务到平台安全的多环节综合解决方案。

2. 为企业提供生产过程优化、运营管理决策优化、社会化生产资源优化配置与协同、产品全生命周期管理与服务优化四大应用场景的工业互联网解决方案。

3. 为企业提供工业互联网标杆工厂和软硬件一体化实施的整体解决方案。

4. 服务商年营收 3000 万元以上，拥有 30 人以上的技术服务团队，拥有行业内成功服务案例 3 个以上。

六、工业软件开发商

1. 传统软件云化能力：提供 CAD/CAE、PLM、ERP、MES、CRM 等传统工业应用软件功能，实现软件云端部署和运行使用。

2. 工业 APP 创新能力：依托自身行业经验和技術能力，在工业应用开发环境中将工业技术原理、行业知识、基础工

艺、模型工具等固化封装，面向设计、生产、管理、服务等平台用户实际需求，进行工业 APP 研发、测试、发布。

3. 软件开发商年营收 3000 万元以上，拥有 30 人以上的技术服务团队，拥有行业内成功服务案例 3 个以上。

七、网络建设运营商

1. 提供企业内网改造服务。以 IPv6、工业无源光网络（PON）、工业无线、工业智能专线等技术为企业内网升级改造提供服务。

2. 提供企业外网改造服务。以 IPv6、软件定义网络(SDN)以及新型蜂窝移动通信技术为企业外网升级改造提供服务。

3. 提供企业无线网络改造服务。支持 4G、5G、窄带物联网（NB—IoT）、工业过程/工业自动化无线网络（WIA—PA/FA）等无线网络技术，面向工业互联网应用提供服务。

4. 提供标识解析服务。采用 Handle、OID、GS1、Ecode、NIOT 等标识解析体系，实现物品、信息、机器的识别与管理，企业内私有标识系统与公共标识解析系统的互联互通，为产品全生命周期管理以及各级异构系统之间的信息交互提供服务。

八、数据采集服务商

1. 数据采集服务。提供基于传感器、智能模块、中间件等软硬件产品的成熟数据采集解决方案，实现已有工业设备、工业产品、应用软件数据的开放获取。

2. 集成与传输能力。提供协议解析软硬件、智能网关、

无线模组、通信器件等协议转换及网络连接产品，实现不同通信协议之间的数据格式统一和互联互通集成，并能够支持远程云端传输。

3. 边缘计算能力。提供智能网关、智能控制器、嵌入式软件、边缘分析应用等边缘计算软硬件产品，在靠近数据源的网络边缘侧实现数据的清洗、缓存和实时分析等功能。

4. 服务商年营收 3000 万元以上，拥有自主核心的数据采集技术，具备 30 人以上的技术团队，行业内成功服务案例 3 个以上。

九、工控安全服务商

1. 设备安全服务。包括工厂内单点智能器件、成套智能终端等智能设备的安全，以及智能产品的安全，具体涉及操作系统/应用软件安全与硬件安全两方面。

2. 网络安全服务。包括承载工业智能生产和应用的工厂内部网络、外部网络及标识解析系统等的安全。

3. 数据安全服务。包括涉及采集、传输、存储、处理等各个环节的数据以及用户信息的安全。

4. 平台整体安全服务。包括通过平台入侵实时检测、网络安全防御系统、恶意代码防护、网站威胁防护、网页防篡改等技术实现工业互联网平台的代码安全、应用安全、数据安全、网站安全。

5. 服务商年营收 3000 万元以上，取得相关资质认证，行业内成功服务案例 3 个以上。

十、咨询及培训服务商

1. 咨询认证服务。为企业智能化改造、网络化提升、数字化转型等提供咨询、诊断和认证服务。服务商年营收1000万元以上，有稳定技术服务团队，在专业领域具有较深造诣、丰富实践经验，有3名以上副高及以上专业技术职称或同等专业水平的咨询顾问，曾参与企业诊断服务。

2. 人才培养服务。提供数字化专业人才培养服务的大专院校和专业培训机构，具备师资队伍、教学场地、课程方案等基本条件。

附件 2:

盐城市“智改数转”服务商申报书

申报单位(盖章) _____

单位负责人 _____

联系人及手机 _____

申报日期 _____

盐城市工业和信息化局编制

二〇二二年二月

商业能力	<p>1、企业相关业务年收入____万元</p> <p>2、相关技术研发及服务人员____名，其中，硕士/工程师以上技术人员____名；</p> <p>3、最擅长服务行业及领域（最多选2个）： <input type="checkbox"/>汽车及零部件 <input type="checkbox"/>钢铁 <input type="checkbox"/>化工 <input type="checkbox"/>纺织 <input type="checkbox"/>新能源 <input type="checkbox"/>食品加工 <input type="checkbox"/>电子信息 <input type="checkbox"/>机加工 <input type="checkbox"/>轻工<input type="checkbox"/>其它（请列举）</p> <p>4、服务工业用户数量____个，请按行业/领域分类，分别列举1-3个核心用户_____</p>
技术能力	优势行业：
获得相关荣誉和资质	
真实性承诺	<p>我单位申报的所有材料，均真实、完整，如有不实，愿承担相应的责任。</p> <p style="text-align: right;">申报单位公章： 年 月 日</p>

二、产品或服务的基本情况

(一) 主要产品或服务介绍

(二) 核心技术及核心竞争优势(包括与传统解决方案、与同行的对比分析)

(三) 产品或服务的主要技术指标

(四) 产品或服务的可推广性(包括推广价值、社会效益)

三、产品或服务应用情况

(一) 主要产品或服务适用对象、行业及适用场景

(二) 实施案例介绍(列举产品或服务最具代表性的实施案例 2-3 个,包括实施日期、费用、过程、效果等)

四、相关佐证材料

(一) 申报单位营业执照

(二) 申报单位 2020 年、2021 年财务报表

(三) 企业资质证明材料

(四) 科研成果证明文件

(五) 企业获奖证书

(六) 典型案例客户证明材料(如合同、用户报告或反馈意见,客户联系方式等)

(七) 参与服务的专家简历、能力及相关证明材料

(八) 其他相关文件及其他需要说明的情况

(填报格式说明:请用 A4 幅面编辑,正文字体为 3 号仿宋体,单倍行距。一级标题 3 号黑体,二级标题 3 号楷体。)