关于组织开展2019年工业互联网平台

创新应用案例征集活动的通知

各设区市工信局，杨凌示范区工业和商务局，韩城市工信局，各有关企业：

为贯彻落实《国务院关于深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的指导意见》，及时发现、总结、分享工业互联网平台经验成果，形成传播、交流、学习、应用平台的良好氛围，决定开展2019年工业互联网平台创新应用案例征集活动。现将有关事项通知如下：

一、征集对象

工业互联网平台创新应用案例征集主要考虑以下方面：

（一）先进性和创新性。基于新技术与企业生产管理的融合能为企业带来新竞争优势，形成了新业务、新模式、新业态等创新应用；

（二）可量化的经济效益和社会效益。应用案例具有经济性，已在企业实施完成、运行稳定、价值显著，在就业、环保等指标方面具有社会效益；

（三）可复制性和示范推广性。案例具有行业代表性、模式代表性，能解决行业共性问题，对面临相似问题的工业企业开展平台应用具有示范作用。

二、征集流程

（一）请各设区市工信局，杨凌示范区工业和商务局，韩城市工信局组织本地区内企业积极参与，确定被推荐企业，并将报送信息汇总表（见附件1）及案例电子版打包发送至邮箱399710015@qq.com。

（二）被推荐企业按照案例撰写框架（见附件2）编写案例，内容应客观真实、全面具体、逻辑清晰，杜绝虚构和夸大，字数控制在9000字以内。请于2019年8月30日前在案例申报系统（网址：http://47.104.14.32:9087/home）完成资料上传，或将案例电子版发送至联系邮箱iiotpt@163.com。

（三）工信部将委托相关机构组织工业互联网领域有关权威专家，对本次征集到的优秀案例进行遴选，汇编成册出版发行，并举办系列宣传推广活动。

联系人及电话：

孙少远：029-63915477

附件：1.2019年工业互联网平台创新应用案例征集活动报送信息汇总表

2.基于工业互联网平台的创新应用案例（框架）

陕西省工业和信息化厅

2019年7月 日

附件1

**2019年工业互联网平台创新应用案例征集活动**

**报送信息汇总表**

报送单位名称： （**加盖单位公章**）

联系人： 联系电话：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **企业名称** | **联系人** | **联系电话** | **邮箱** |
| 1 |  | 解决方案服务商 |  |  |  |  |
| 应用企业 |  |  |  |  |
| 2 |  | 解决方案服务商 |  |  |  |  |
| 应用企业 |  |  |  |  |

附件2

基于工业互联网平台的创新应用案例（框架）

**填写说明：**工业互联网平台解决方案服务商需和应用企业一起填报；允许提交多个案例，每个案例均需按框架要求撰写。

1. 基本信息

|  |
| --- |
| **（一）应用案例基本信息** |
| 案例名称 |  |
| 起止时间 | 年 月— 年 月 | 项目投资 | （万元） |
| **（二）服务商基本信息（服务商填写）** |
| 企业名称 |  |
| 成立时间 | 年 月 | 是否上市 | □是 □否 |
| 企业规模 | □大型 □中型 □小微 | 员工数量 |  （人） |
| 平台网址 |  | 2018年营收 | （万元） |
| 企业地址 |  |
| 企业简介 | （100字以内） |
| 联系人 | 姓名 |  | 职务 |  |
| 电话 |  | 邮箱 |  |
| **（三）应用企业基本信息（工业企业填写）** |
| 企业名称 |  |
| 成立时间 | 年 月 | 是否上市 | □是 □否 |
| 企业性质 | □国有 □民营 □三资 | 所属行业 |  |
| 企业规模 | □大型 □中型 □小微 | 员工数量 |  （人） |
| 官方网址 |  | 2018年营收 | （万元） |
| 企业地址 |  |
| 主营业务 | （100字以内） |
| 联系人 | 姓名 |  | 电话 |  |
| 职务 |  | 邮箱 |  |

1. 工业互联网平台解决方案（4000字，建议平台服务商填写）
2. 解决方案概述（1000字以内）
3. 解决方案能解决哪些问题

针对的应用场景，能解决的痛点问题

1. 解决方案服务范围

首先从哪个行业入手，目前已在哪些行业部署实施

1. 解决方案的特征/优势
2. 与传统方案相比有何优势
3. 同类型解决方案服务商还有哪些，与之相比有何优势
4. 解决方案技术实现（2000字以内）

按照通用型解决方案描述，不需要针对特定案例

1. 应用效果（500字以内）
2. 理论上可实现的效果
3. 在企业实际落地的效果
4. 创新点及推广价值（500字以内）
5. 创新点

应用什么新技术；带来什么新价值、新效果；拓展什么新业务；形成什么新模式、新业态等

1. 推广价值

区域、行业、领域等可复制性、规模化应用价值

1. 工业互联网平台创新应用案例（建议应用企业填写，5000字）
2. 工业互联网平台应用的背景和诉求（1000字内）

工业企业为何选择工业互联网平台应用，是否能解决当前问题。内容包括但不限于：

1. 企业面临的挑战

梳理企业发展面临的内外部挑战，分析企业现有竞争力有哪些不足，总结企业基于工业互联网平台提升或重塑核心竞争力的主要诉求。

1. 工业互联网平台应用思路

一是总体规划。介绍企业基于工业互联网平台开展数字化转型的整体战略、目标和规划等。

二是分步实施。现阶段哪些关键业务环节开展了平台应用。

1. 工业互联网平台创新应用（2500字以内）
2. 拟解决的痛点
3. 选择服务商的主要考虑因素：

（如：服务商是知名品牌、部署成本低、技术领先、安全性高、长期合作伙伴、政府推荐等方面）

1. 技术方案

结合应用企业信息化基础、业务特点、设备设施改造、系统集成情况、数据开发利用情况等实际描述。

1. 应用成效
2. 在优化已有业务方面，形成的可量化效果
3. 在业务创新方面，形成的新产品、新模式、新价值
4. 其他可量化的经济效益和社会效益

……

1. 经验总结（1500字内，不少于1000字）

总结企业基于工业互联网平台实现转型升级的经验和体会，主要内容包括但不限于：

1. 应用路径总结
2. 详细描述开展平台应用的切入点：企业内部第一个实施应用的环节是哪个，为什么选择该环节？实施时间？
3. 企业开展平台应用的路径：按时间顺序简要介绍平台在企业内部各部门、环节的分步应用情况。
4. 应用实施难点总结

应用实施过程中，在技术、管理、人才、资金、观念等方面遇到的问题挑战。