附件2

2022年度宁波前湾新区优秀工业APP

**申报材料**

（试行）

工业APP名称：

申报企业： （盖章）

2022年12月

优秀工业APP申报表

|  |
| --- |
| 1. 申报企业信息 |
| 单位名称 |  |
| 联系地址 |  |
| 主导产品 |  | 统一社会信用代码 |  |
| 企业类型 | □软件企业 □制造业 |
|  | 2019年 | 2020年 | 2021年 |
| 经营规模 |
| 总资产（万元） |  |  |  |
| 主营业务收入（万元） |  |  |  |
| 其中：服务收入（万元） |  |  |  |
| 税金（万元） |  |  |  |
| 利润（万元） |  |  |  |
| 资产负债率（%） |  |  |  |
| 职工人数（人）  |  |  |  |
| 工业APP数量（件） |  |  |  |
| 技术创新成效 |
| 发明专利数量(项) |  |  |  |
| 软件著作权数量(项) |  |  |  |
| 上一年工业APP研发费用投入（万元） |  |  |  |
| 工业APP数量（项） |  |  |  |
| 工业APP研发人员数（人） |  |  |  |
| 2. 企业联系人信息 |
| 姓名 |  | 职务/职称 |  |
| 固定电话 |  | 传真 |  |
| 联系手机 |  | E-mail |  |
| 3. 工业APP基本信息 |
| 工业APP名称 |  |
| 工业APP类型 | □基础共性：覆盖行业包括 ；；□行业通用：所属行业 ；□企业专用；（行业按照《国民经济行业分类GB/T 4754—2017》标准（4位代码+名称）描述） |
| 按APP覆盖的业务环节的分类（可多选） | 1. 研发设计类：□通用设计； □仿真分析（CAE）；□产品数据管理（PDM）；□产品全生命周期管理（PLM）； □产品设计；□工艺设计； □工艺过程控制； □产线设计；□试制试验； □其他： 2. 生产制造类：□生产计划管理； □生产作业管理； □生产过程追溯；□生产协同； □设备物联； □质量管理；□仓储与物流管理；□精益管理； □其他： 3. 运维维护类：□远程售后服务； □能源管理； □环保安全监测；□车间环境监测； □其他： 4. 经营管理类：□采购管理； □供应链管理； □产业链协同； □营销管理；□数据管理； □风险管控； □其他：  |
| 工业APP简介（500字以内） |  |
| 应用领域或企业 | （包括行业/单位名称、地址、合作性质等） |
| 4. 申报资料真实性声明 |
| 本公司声明，本公司所提交的所有申报资料是真实、完整、有效的，如存在提供虚假资料或凭证行为，无论项目最终是否获得资助，由此产生的法律责任及其他所有后果，本公司都将全部承担。在不涉及商业机密的情况下，自愿与其他企业分享经验。企业法定代表人（签字）： 企业名称（盖章） 年 月 日 |

**目 录**

[1、企业基本情况 1](#_Toc50215247)

[1.1企业概况 1](#_Toc50215248)

[1.2企业软件研发能力 1](#_Toc50215249)

[1.3行业优势 1](#_Toc50215250)

[2、工业APP基本情况 2](#_Toc50215251)

[2.1工业APP概述 2](#_Toc50215252)

[2.2工业APP创新性 2](#_Toc50215253)

[2.3信息安全 2](#_Toc50215254)

[2.4实施情况及应用效果 2](#_Toc50215255)

[3、典型应用案例 4](#_Toc50215256)

[3.1案例一：XXX 4](#_Toc50215257)

[3.2案例二：XXX 4](#_Toc50215258)

[3.3案例三：XXX 4](#_Toc50215259)

[3.4案例四：XXX 5](#_Toc50215260)

[3.5案例五：XXX 5](#_Toc50215261)

[4、项目附件材料 6](#_Toc50215262)

[4.1企业法人营业执照 6](#_Toc50215263)

[4.2上一年度财务报告 6](#_Toc50215264)

[4.3企业已获得的知识产权 6](#_Toc50215265)

[4.4案例应用及成效证明材料 6](#_Toc50215266)

# 1、企业基本情况

## 1.1企业概况

主要介绍：（1）企业成立时间、发展历程、企业性质、组织结构、占地面积等；（2）企业主导产品及应用领域，市场占有率及客户情况；（3）员工人数、研发队伍、拥有的创新平台、获得的知识产权及成果、提供技术支持和服务的能力及条件等；（4）获得的认证体系、各类荣誉等。

## 1.2企业软件研发能力

如有自主软件研发投入的需对企业软件研发能力做阐述。主要是企业IT人数、拥有的软件研发设施、已经获得的软件著作登记等。

## 1.3行业优势

在相关行业、区域以及智能制造方面已具备的技术优势、服务优势，已应用的工业APP以及取得的经济、社会效益。

# 2、工业APP基本情况

## 2.1工业APP概述

（1）根据工业APP的类型，对申报的工业APP进行分类（指出具体类型）；（2）对申报的工业APP技术性要求做简述。基本要素条件：有完整的应用开发接口，基于工业互联网平台开发部署，可与其他工业APP集成应用，具备可移植性和应用扩展能力。

## 2.2工业APP创新性

（1）描述申报的工业APP与国内同类产品相比具有的先进性；（2）描述取得的自主知识产权情况。

## 2.3信息安全

（1）对工业APP部署的工业互联网平台的信息安全管理制度、技术防护体系、功能安全保护系统建设及运行障情况做出阐述。（2）按照《信息安全技术 网络安全等级保护定级指南》（GBT 22240-2020）中一级至五级要求，结合工业APP部署的工业互联网平台实际，确定网络安全保护等级。根据网络安全保护等级，结合《GB/T 25070-2019 信息安全技术 网络安全等级保护安全设计技术要求》，对网络安全的设计做出阐述。（3）工业APP所在工业互联网平台是否通过等级保护内容完整性审查。

## 2.4实施情况及应用效果

## 2.4.1实施情况

简要描述工业APP的使用情况大事记，包括项目立项、项目建设、项目应用及当前应用状况等信息，用数据说明工业APP应用解决方案已经取得的应用成效。

## 2.4.2应用示范性

描述应用推广范围和应用情况，所解决问题的普适性、代表性、前瞻性。

**要素条件：**具有个性化（行业）特点，对行业和企业提质增效、转型升级发挥明显支撑引领作用，对其他企业或行业具有借鉴意义和推广价值。

# 3、典型应用案例

（基础共性工业APP至少能在2个工业行业进行有效应用，行业通用工业APP至少在5家典型企业进行有效应用，企业专用工业APP至少在5个特定企业或特定场合进行有效应用。）

## 3.1案例一：XXX

## 3.1.1案例概述

简要说明工业APP典型应用案例的基本情况。

## 3.1.2案例应用背景

说明原来的状态和希望解决的问题。

## 3.1.3案例创新性经验

说明在工业APP案例的应用，企业在研发设计、技术应用、生产制造、运营维护、经营管理等方面取得的创新性经验。相关评测报告及证明材料作为附件一并附上。

## 3.1.4案例应用取得的成效

用数据说明工业APP应用案例取得的应用成效，包括解决的问题、降本增效、社会效益、经济效益等可以量化的指标。相关评测报告及证明材料作为附件一并附上。

## 3.2案例二：XXX

（内容同3.1）

## 3.3案例三：XXX

（内容同3.1）

## 3.4案例四：XXX

（内容同3.1）

## 3.5案例五：XXX

（内容同3.1）

# 4、项目附件材料

## 4.1企业法人营业执照

企业法人营业执照（复印件并加盖单位公章）。

## 4.2上一年度财务报告

经会计师事务所审计的上一年度财务报告（资产负债表、利润表等表格复印件并加盖单位公章）。

## 4.3企业已获得的知识产权

相应的专利、软件著作权；近三年企业主持或参与制定的与申报项目相关的国际、国家、行业标准情况资料；省部级以上认定的科技成果或获评奖项（与工业互联网、工业APP相关）等证明材料（复印件并加盖单位公章）。列出清单然后附证明材料。

## 4.4案例应用及成效证明材料

案例的测评报告及证明材料。