

xx汽车模具股份有限公司5G专网
平台运营服务

- **国家：**
 - ✓ 工业互联网外网改造：打造20个优秀案例；
 - ✓ 工业互联网内网十百千计划：鼓励改造工业互联网内网升级改造，打造10个标杆网络，推动100个重点行业龙头企业1000个地方骨干企业展开改造升级。

- **省分：**
 - ✓ 8家高度社会责任感龙头企业实行5G+工业互联网先行先试
 - ✓ 政府打造5G+工业互联网国家级标杆城市

- **联通：**
 - ✓ 目前工业互联网的方案提供者主要有两类：一是工业企业自身；二是行业内强大的IT企业。
 - ✓ 有别于上述两类企业，中国联通依托网络禀赋(包括5G、SDN等)切入工厂内外网，以数据服务提供价值，进而带动工业互联网的平台、应用等的发展。政府打造5G+工业互联网国家级标杆城市

客户需求与商机挖掘

5G进入商业时代，网络复杂度呈爆炸式增长，专网客户的需求由基础网络监控、性能资源管理、业务流程管理等方向趋向更加自动化、智能化网络服务，需要运营商提供更加敏捷灵活、高效稳定的专网服务。

专属权益定制开发

业务质量分析、服务质量分析、差异化服务

管家式运维服务

客户无感知的风险规避服务、
精准高效的运维触达智能化运
维考评与资源优化、

集中化资源管理

全域设备监控数据可视，业务终端
状态可视
统一资源视图、基于全生命周期的
资源运营分析、自动质量校验

全场景业务编排

用户需求与网络能力编排、多场
景服务能力编排

管家式企业托管

定制化能力开放、自助式网络配
置

构建智能运维
强化专网服务
优化运营体验

xx汽车模具股份有限公司，是一家专业研发、制造、经营汽车塑料模具公司。为助力企业打造5G模具制造智能工厂，中国联通提供5G+MEC专网解决方案，实现自动AGV、生产设备数据采集、AR远程维护等应用，5G专网运营平台满足了客户厂区专网管理的需求通过网络运行综合监控和客户自助业务管理等功能，填补了业内厂区专网管理的空白。树立全国模具制造企业5G应用的示范标杆。

网络可视化

支持客户进行专网信息、网络运行状态的集中可视、实时监控

终端在线化

满足客户终端管理、业务卡管理、终端分组等需求

管理自主化

用户可自主进行分权分域管理、账号开通、日志回溯、公告发布与消息管理、平台名称和logo自定义等操作

业务线上化

一站式实现客户在线业务开通与变更、开通进度跟踪与通知、专属客服投诉与咨询、已开通能力详情展示等功能

服务定制化

为客户提供专属网络信息开放、专网增值服务能力开放以及网络可视大屏随心定制



围绕运营服务构建5G专网产品体系，打造集约化业务服务平台，为客户提供自服务触点，一点支撑5G创新网络产品业务需求：实现客户自运营、客户自运维、能力开放等能力，实现线上化业务流程全贯通和网络一点可视，形成差异化产品优势。

灵活便捷的客户自我管理

丰富多样的专网能力提供

网络运行综合监控

支持专网拓扑的综合呈现以及自助编辑，并可在网络拓扑视图上直接呈现网络质量、故障监控信息

客户自助业务管理

客户自助完成专网业务线上咨询、开放能力自助订购，提升专网业务开通效率

丰富专网增值能力

提供访问黑名单/多DNN业务隔离/地址捆绑/区域访问控制/URL黑名单/用户定向访问等5G专网增值能力

用户级业务感知监控

对专网用户的重点业务关键指标进行监控，对质差业务进行统计分析，提升专网用户使用感知

个性化自助设置

客户可自助配置大屏显示内容自助修改网元名称信息，以满足不同行业客户的个性化需求

专网能力开放

支持专网拓扑的综合呈现以及自助编辑，并可在网络拓扑视图上直接呈现网络质量、故障监控信息

MEC能力 协同自助管理

支持专网拓扑的综合呈现以及自助编辑，并可在网络拓扑视图上直接呈现网络质量、故障监控信息



- ✓ 产品化销售模式，面对定制化要求不高或者当期版本能力和客户需求匹配度高且客户需要独立部署的情况，积累足够多的客户能够带来更高的收益。



- ✓ SaaS服务模式，共享平台出租形式，类似于公有云SaaS服务，公共版本



- ✓ 独享SaaS服务模式，专享平台出租形式，类似于私有云SaaS服务，可定制版本，客户支持定制费用。



- ✓ 集成定制模式

聚焦行业规划发展，极致将优势项目、优势行业领域加快做深、做专、做广，加速商机获取和转化。

➤ 项目做深

纵向深耕:持续挖掘重点行业客户需求，纵向做深平台能力，推进成功项目复制推广

➤ 领域做广

横向拓宽:沉淀各重点行业共性化需求，做厚平台通用化能力，持续推进平台多行业落地

➤ 方案做专

切入顶层设计:针对客户需求，发挥专业团队优势，从顶层设计规划项目

感谢聆听