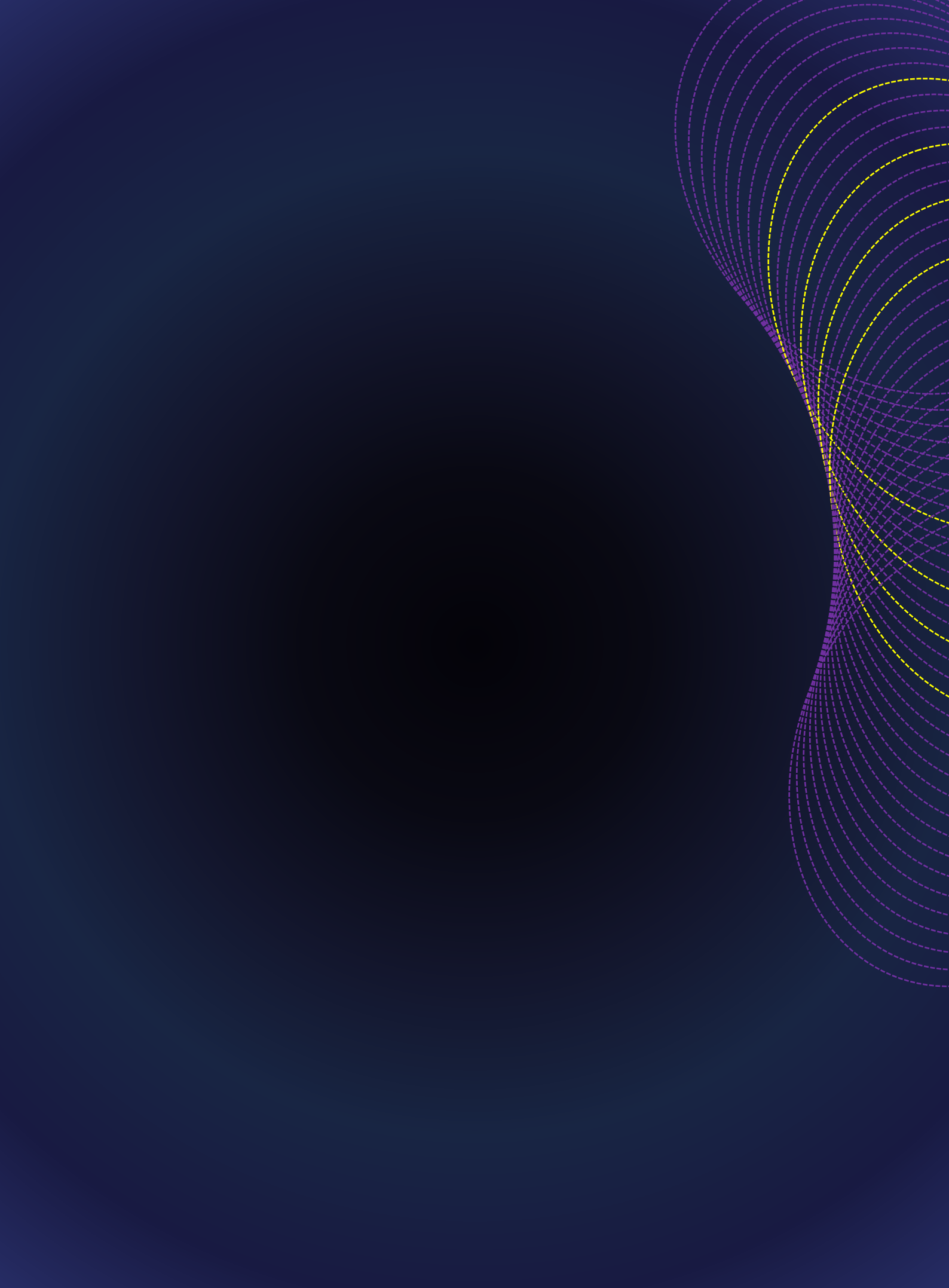




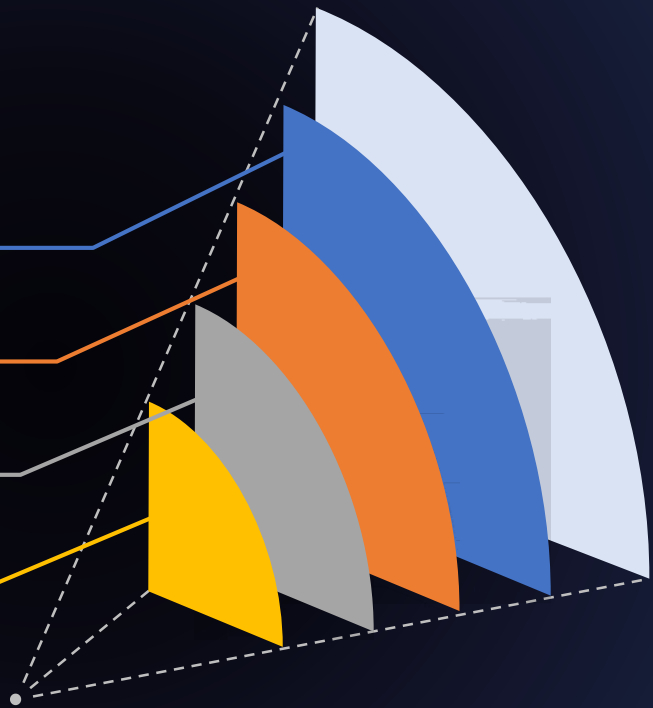
xSuite

xStudio

TCP/IP

ECAT/UPON

运动内核  
编程环境  
硬件配置  
实时操作系统  
分时操作系统  
应用程序引擎  
工业以太网  
工业光网络

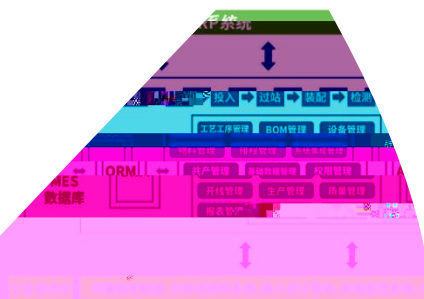




## 边缘应用套件

### 边缘中控系统

“硬件虚拟化，业务容器化”的容器设计理念，可利用设备本地通信接口接入各类传感器、智能终端、工业设备，实现设备统一管理，通过边缘代理应用轻松对接MES、ERP、PLM等系统，实现数据抓取、汇聚及转发或存储，利用其可将数据可视化展示。同时可扩展至移动端和桌面应用，支持Web、Android、iOS等前端框架，可定制开发。



控制制造流程，在制造环节作为边缘应用服务，与MES、ERP、PLM等系统无缝对接，实现生产管理、生产计划管理、成本管理、物料需求计划、采购管理、库存管理等核心管理系统，能够提高管理的准确性和及时性，准确地掌握生产数据，为生产决策提供数据信息，优化生产流程，提高生产效率，节省生产成本的同时。

### 套件流程引擎xN

是一种基于...  
允许将节点...  
流程编辑...  
后，...  
的...

## 智能制造生态

### 移动 (安卓或鸿蒙或苹果)

通过移动可以远程对设备进行实时监控及控制，通过设备异常报警，可大大提高了设备运行的安全性，减少设备不必要的损失。用户可以通过在移动端观看设备实时运行状态和历史数据，可及时排除故障，提高维修的效率。

### 开放平台-应用服务

应用服务平台是一个为开发者提供的应用程序开发、测试和发布的平台。应用服务平台提供了多个应用服务，包括账号服务、消息服务、应用商店、内容平台、硬件适配等。

### 智信

智信是一个多形态、多终端、对话式的智能助手，致力为用户提供多场景、智慧有度的用户体验。智能助手在提高生产效率，成为您身边的智能助手。

### 工艺分享共享平台

工艺平台是依托于内容聚合平台，为合作伙伴提供从工艺接入、工艺审核、版权管控、结算分账的全链路一站式管理，将线下工艺分享到生态的PC界面、移动端。

