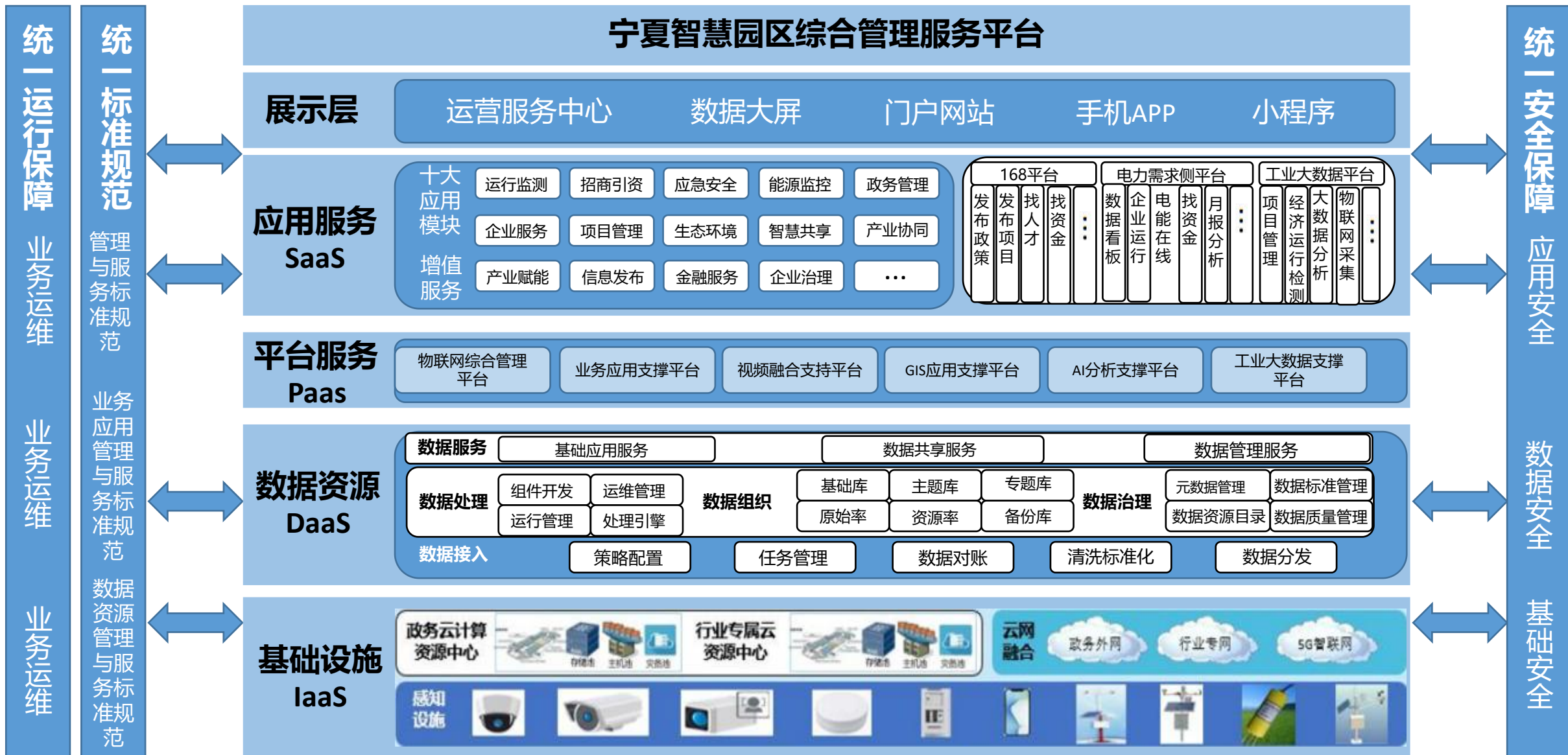


# 总体架构



# 建设双中台

## 数据中台

(数据采集、数据集成、数据治理、数据应用和数据资产管理, 数据标准和指标建设, 以及数据仓库或大数据等技术应用。)

**建设目标:** 通过数据中台提供的方法和运行机制, 形成汇聚融合、提纯加工、建模处理、算法学习, 并以共享服务的方式将加工后的数据提供给业务使用, 从而与业务联动。



### 作用与价值:

- 一、帮助平台建立数据标准。这些标准都是建设数据中台时必须建立起来并依托数据中台去执行和落地的。
- 二、促进中台组织形成。数据中台这种体系化工程将横向拉通企业数据相关方。通过开放式数据生态合作, 创新连通上下游产业链, 能够提供更好的竞争环境和资源配置效率。
- 三、全面赋能业务, 促使降本增效。帮助企业达成战略规划, 以全局视角, 形成强大的数据资产, 滋养各业务板块。

## 业务中台

(从整体战略、业务支撑和业务创新等方面进行统筹规划, 由多个业务服务中心组成, 如北斗时空位置服务云平台等。)

**建设目标:** 将可复用的业务能力沉淀到业务中台, 实现前台应用业务能力复用和各业务板块之间的联通和协同, 确保关键业务链路的稳定高效, 提升业务创新能力。



### 作用与价值:

- 一、沉淀标准化业务能力: 实现产业协同、招商引资、企业服务等业务能力的集中沉淀、高效组合。
- 二、联助交互共享赋能: 业务中台与数据中台、技术中台互为协同, 互为联动, 形成统一整体, 通过业务能力运营中心实现对前台应用的统一运营支撑。
- 三、支撑市场赋能发展: 支撑市场发展, 助力业务的敏捷创新和推动智慧运营; 锻造优秀业务能力实现全网共享。

# 业务应用模块

打造服务于园区高效管理、产业协同发展、企业降本增效的工业经济发展生态系统，建设**运行监测、企业服务、能源管控、招商引资、项目管理、应急安全、生态环境、智慧共享、政务管理、产业协同**等10大应用模块。



# 业务应用—运行监测

- 通过电力数据建立算法模型，预测研判区域经济运行、开发区经济运行、重点行业经济运行。
- 通过大数据手段监测重点工业品价格、重点原材料价格等内容。

