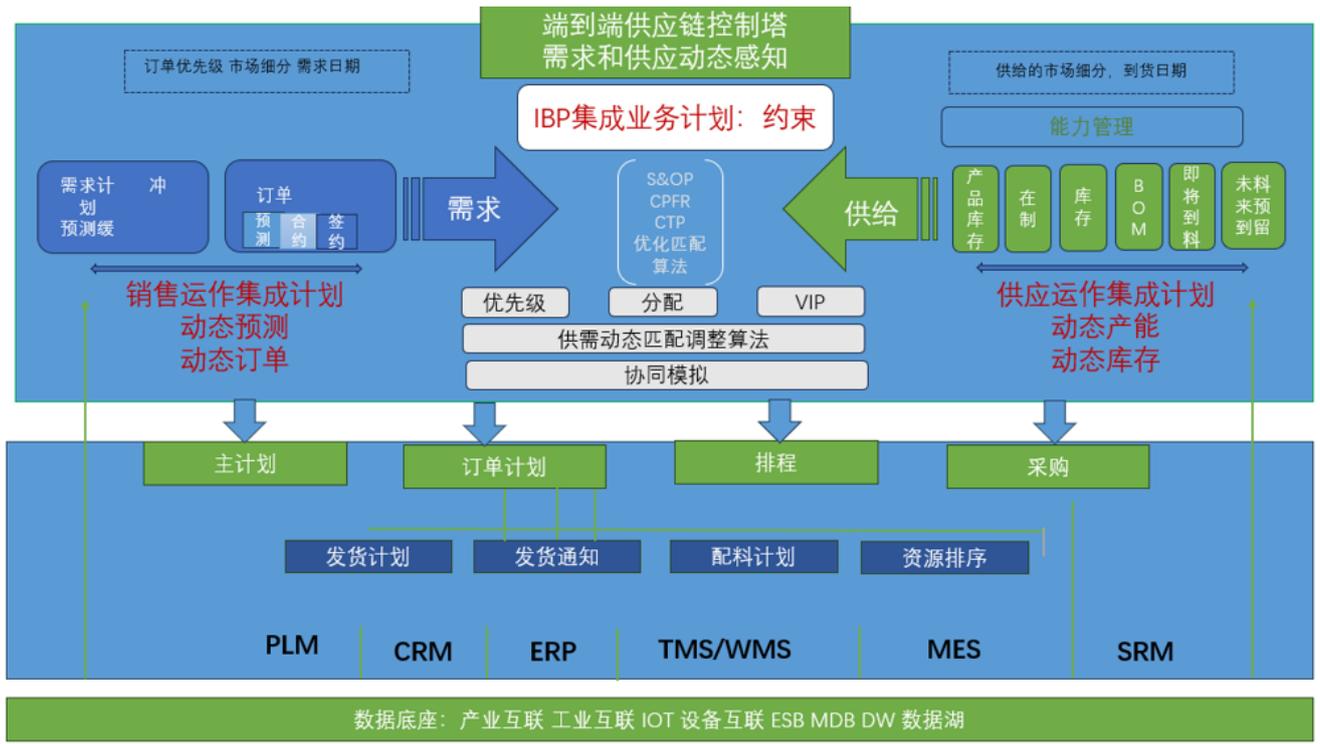


|        |             |         |              |
|--------|-------------|---------|--------------|
| 状态:    | Define:需求分析 | 开始日期:   | 十一月 17, 2023 |
| 优先级:   | 普通          | 计划完成日期: |              |
| 指派给:   |             | % 完成:   | 20%          |
| 类别:    |             | 预期时间:   | 0.00 小时      |
| 目标版本:  | 智能工厂物流布局规划  |         |              |
| 关联联系人: |             |         |              |

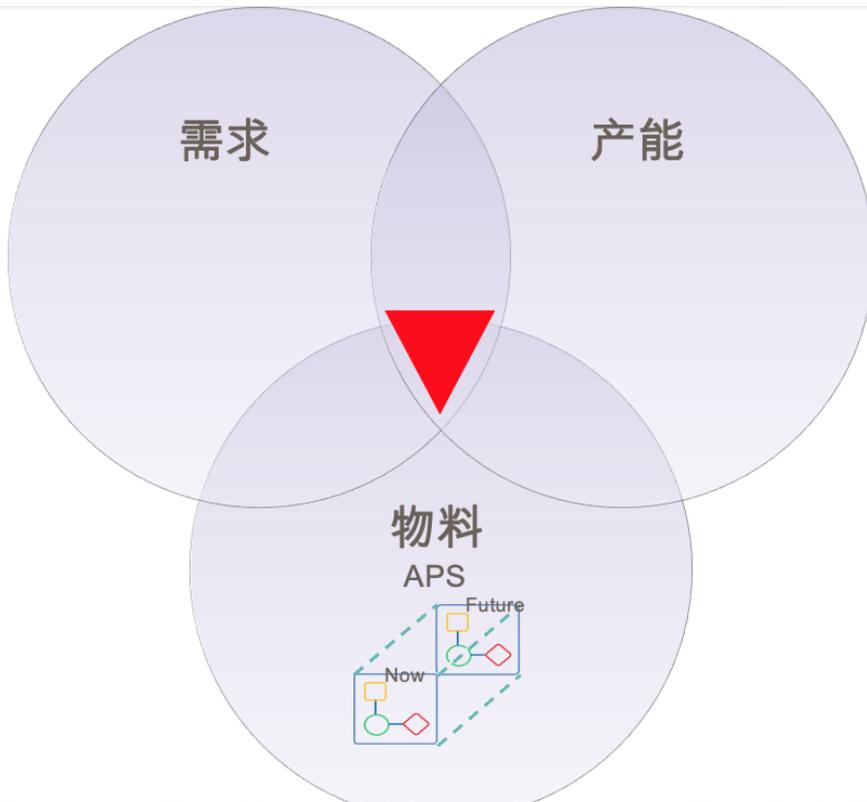
描述



ERP中的计划是无限产能，他只管物料，没有模型，没有约束条件(没有考虑到人，机，料，法等各个约束。)很难与实际情况关联起来。很多企业运作不好.精益计划体系是均衡化了，减少波动是核心。

现在的企业都需要建立具有

- 模型、 #291
- 规则 #319
- 和算法的计划体系。 #314
- 再结合精益、六西格玛和工业工程， #103 才能很好的运作。



把正确的 info/task 正确的人和物料放在未来正确的时间(timebox)放在正确的设备上,把资源调度落在可行性窗口(基因遗传算法)

**相关的问题:**

- 关联到 未来工厂 - 认知 #291: SCOR模型是一个可配置的供应链管理工具-适合软件化
- 关联到 未来工厂 - 场景 #314: 如何把客户需求的波动控制在供给能力内?
- 关联到 未来工厂 - 方案 #103: 通过与模拟仿真结合的动态VSM精准高效降低交期与库存
- 关联到 未来工厂 - 场景 #319: 供应链计划提供了APS所需的输入数据和约束条件
- 关联到 未来工厂 - 场景 #321: 在不确定性的环境下如何准时或按预算交付产品或服务?

- Optimize:需求实现
- Define:需求分析 十一月 10, 2023
- 生产制造 二月 08, 2022
- Define:需求分析 十一月 17, 2023
- Define:需求分析 十一月 21, 2023

**历史记录**

- #1 - 十一月 17, 2023 04:29 下午 - rick
  - 关联到 认知#291: SCOR模型是一个可配置的供应链管理工具-适合软件化 已添加
- #2 - 十一月 17, 2023 04:29 下午 - rick
  - 关联到 场景#314: 如何把客户需求的波动控制在供给能力内? 已添加
- #3 - 十一月 17, 2023 04:29 下午 - rick
  - 关联到 方案#103: 通过与模拟仿真结合的动态VSM精准高效降低交期与库存 已添加
- #4 - 十一月 17, 2023 04:51 下午 - rick
  - 关联到 场景#319: 供应链计划提供了APS所需的输入数据和约束条件 已添加
- #5 - 十一月 17, 2023 04:54 下午 - rick
  - 描述 已更新。
- #6 - 十一月 20, 2023 03:41 下午 - rick
  - 文件 aps.png 已添加
  - 文件 aps.png 已添加
  - 描述 已更新。
- #7 - 十一月 20, 2023 03:42 下午 - rick
  - 文件 已删除 (aps.png)
- #8 - 十一月 21, 2023 02:31 下午 - rick

- 关联到 场景#321: 在不确定性的环境下如何准时或按预算交付产品或服务? 已添加

## 文件

---

|         |         |              |      |
|---------|---------|--------------|------|
| ibp.jpg | 171 KB  | 十一月 17, 2023 | rick |
| aps.png | 86.2 KB | 十一月 20, 2023 | rick |