



SAP

1. 投标说明
2. 方案概述
3. 价值陈述

项目目标

- 本项目将贯穿中国铝业各种采购业务，实施**统一的**采购平台系统，最终达到进一步加强对供应商的管理和信用风险控制，增强企业**核心**竞争力；进一步完善绩效分析等管理机制，通过对采购活动进行实时的分析、**计划**、执行和控制，确保各项经营管理指标的实现和采购策略的顺利实施，全面提升公司的国际国内市场竞争能力。

业务目标

为加强经营管理，以供应链管理为重点，整合上下游关联企业相关资源，加大中国铝业总部及相关企业大宗原材料和重要物资的网上集中招标采购力度，降低采购成本，公司决定建设中国铝业电子商务系统采购平台，搭建面向全球的电子商务采购平台，充分利用国际国内两种资源、两个市场，提高公司参与国际分工合作和市场竞争的能力。

系统目标

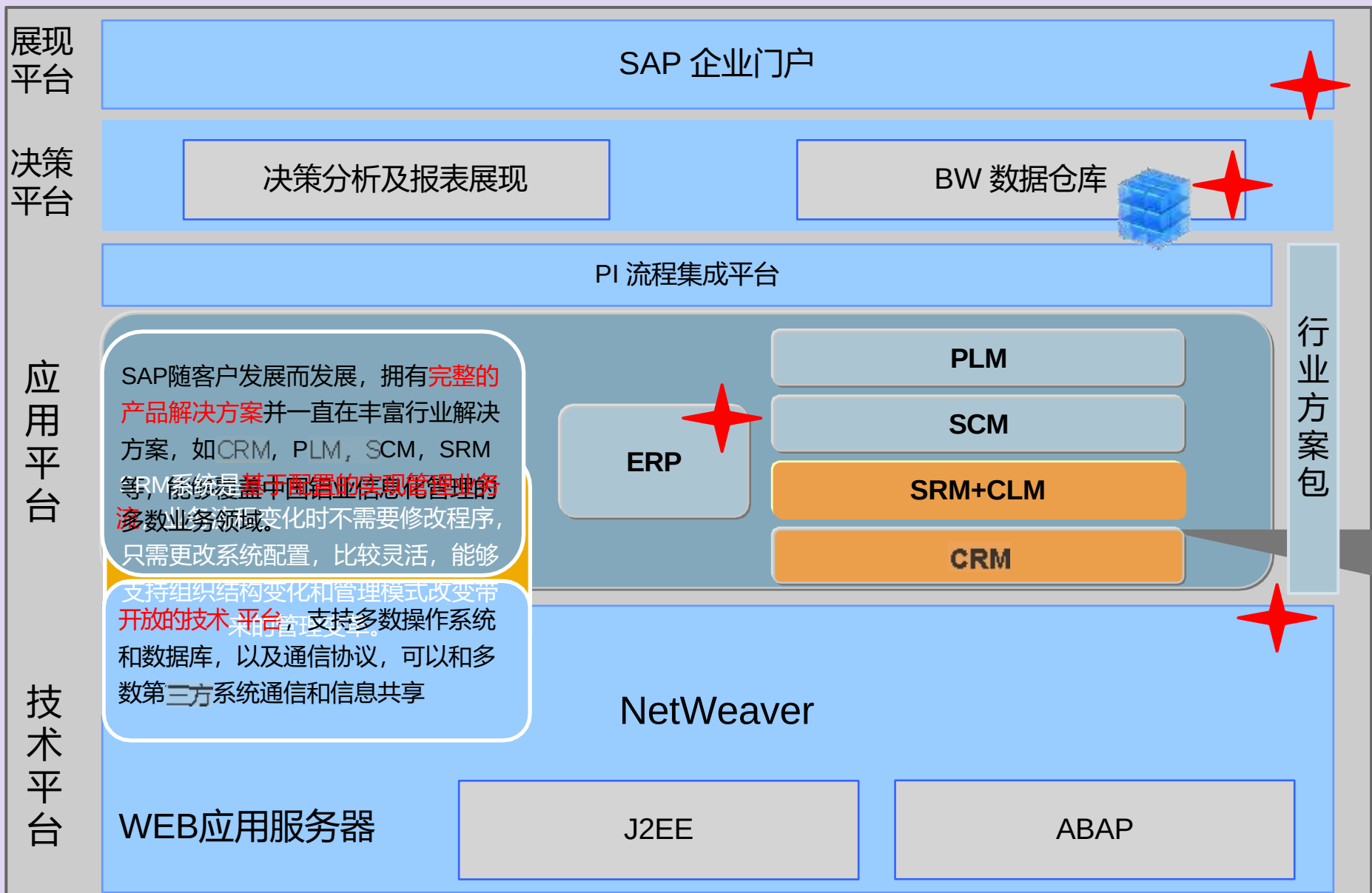
- ✓ 技术先进性与成熟性
- ✓ 全局性
- ✓ 科学性
- ✓ 业务的集成性
- ✓ 可扩展性
- ✓ 安全性
- ✓ 可操作性



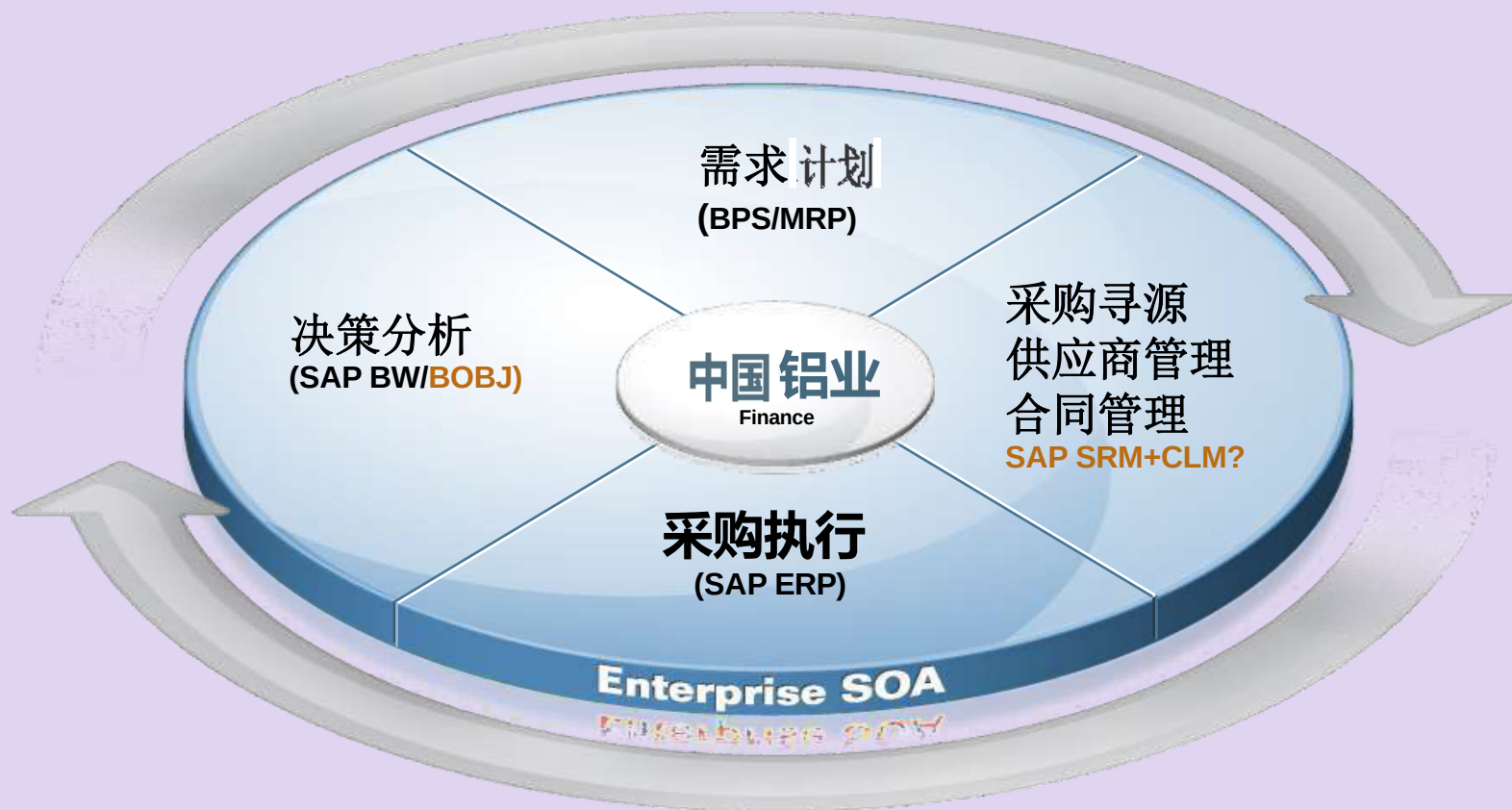
最终目标

在原有ERP平台上进一步完善采购流程和供应商管理，建设中国铝业采购平台，进一步加强对供应商的管理和信用风险控制，增强企业**核心**竞争力；进一步完善绩效分析等管理机制，确保各项经营管理指标的实现和采购策略的顺利实施。

SAP建议的中国铝业电子商务平台应用架构



中国铝业“阳光采购”业务管理闭环



为什么选择**SAP**采购平台解决方案

简单灵活, 功能完整, 保证企业的可持续发展



唯一的能与SAP ERP系统完整集成的采购平台

- 端到端集成的业务流程
- 预配置的系统提供的上千个集成点和数据流转流程



低风险的项目实施保证

- 超过3500个全球客户群
- 丰富的行业经验和市场份额
- 专业的专家支持计划确保项目成功



简单易用、功能完整, 业界成熟的领先的采购平台

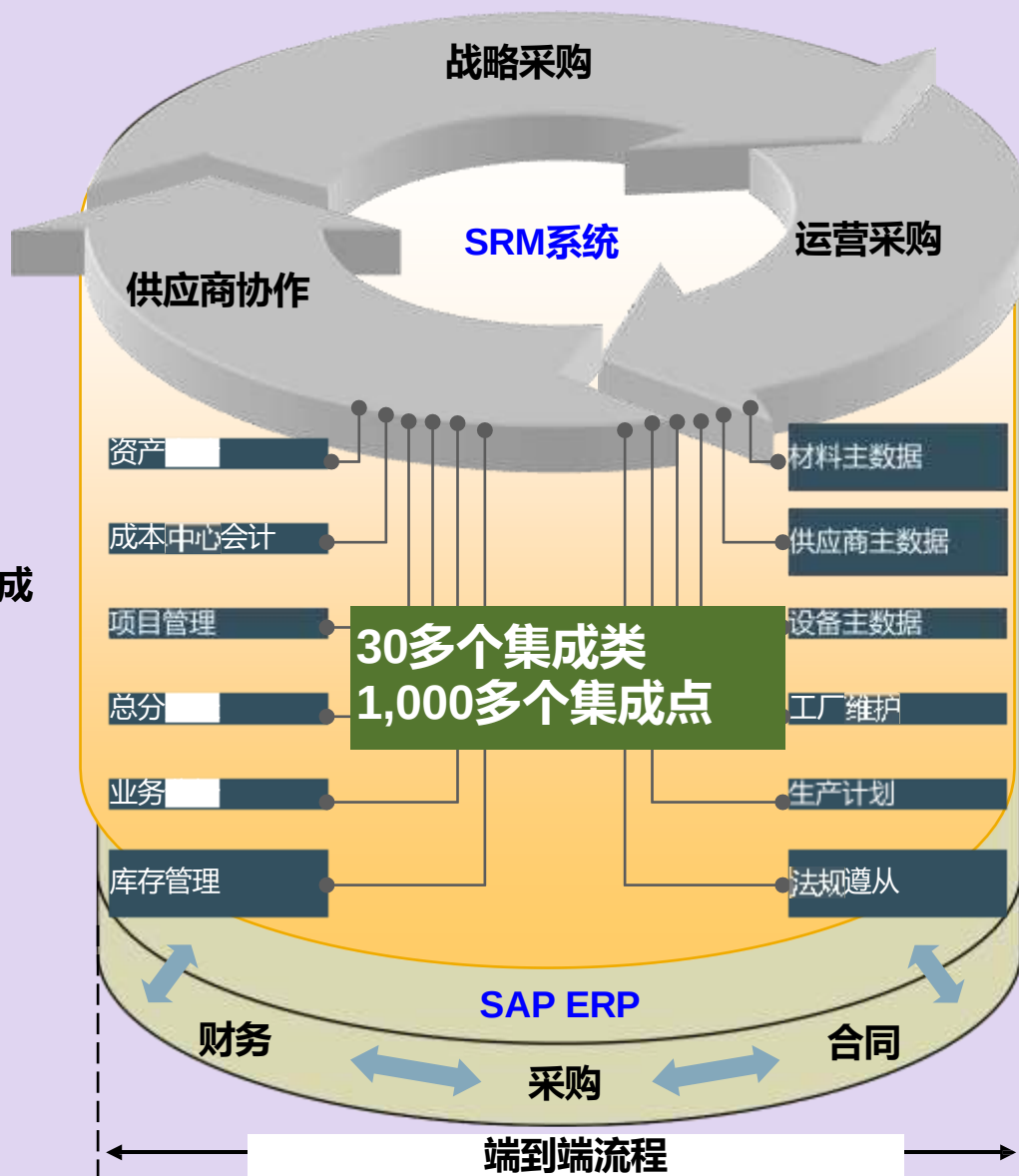
- ESOA的架构保证了项目的灵活易用性和可拓展性
- 提供全面的（运营采购、战略采购、合同管理、绩效分析等）采购平台完整解决方案, 支持企业端到端的采购业务

SRM需要与SAP ERP系统集成点分析

验证/检查

1. 预算可用性
2. 总帐
3. 资产
4. 成本中心
5. WBS
6. 汇率
7. 合同
8. 厂商组件
9. ATP/库存
10. 材料
11. 信息记录
12. 定价
13. 税务

双向集成



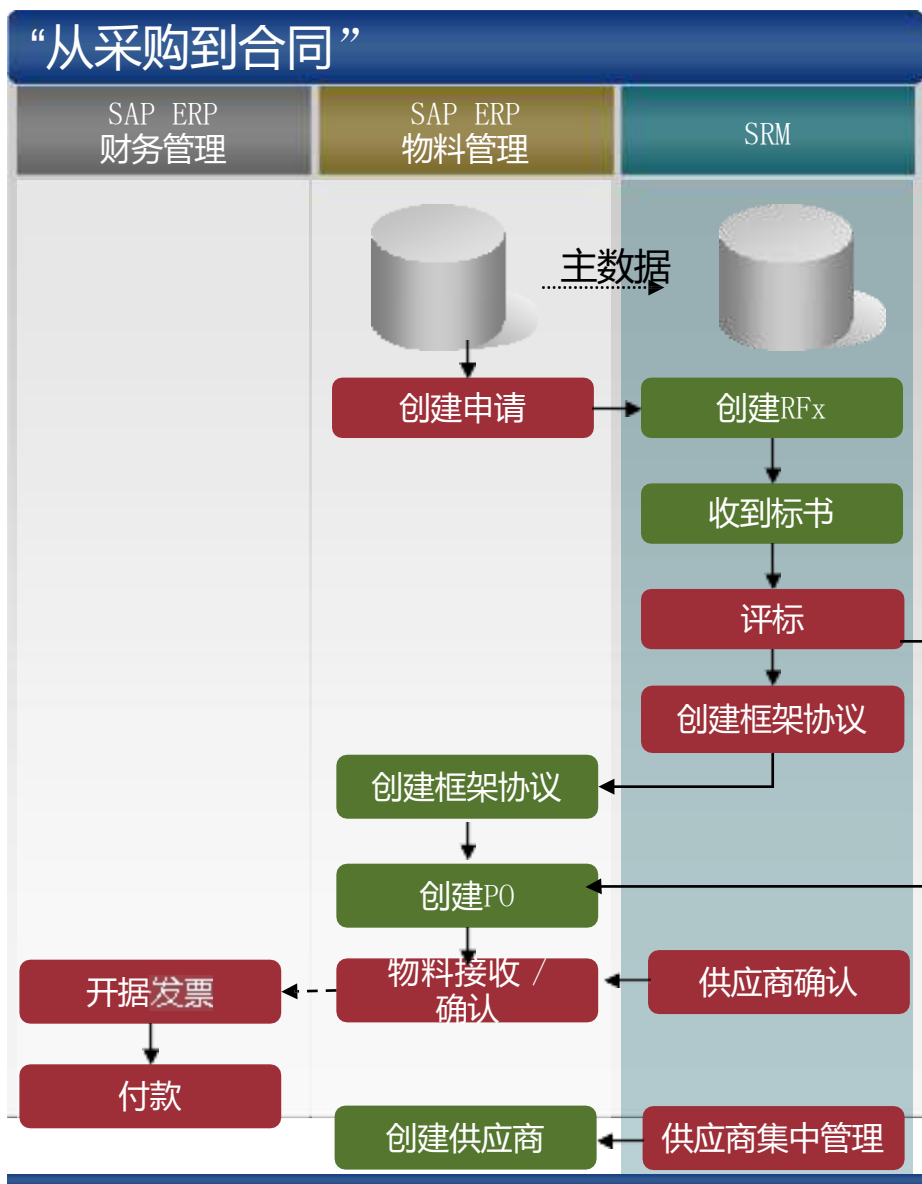
文档创建

14. 申请
15. 材料采购
16. 服务采购
17. 预留
18. 合同
19. 计划内需求
20. 工厂维护需求
21. 项目系统需求
22. 订单确认
23. 提前装运通知 - ASN
24. 开据发票
25. 变更通知单
26. 调度协议
27. 附件

主数据

28. 度量单位
29. 货币
30. 商品代码/产品类别
31. 材料控制
32. 厂商控制
33. 组织结构
34. 客户控制
35. 工厂
36. 存储位置
37. 公司代码
38. 汇率

SAP集成的价值



ERP和SRM的集成

- 将供应商、物料以及其他相关主数据从SAP ERP同步到SRM系统中
- 根据业务规则把ERP MRP结果释放到寻源模块中执行采购寻源活动
- SRM系统会自动检查物料在ERP系统中库存, 如果有库存的采购需求则在ERP系统中创建库存预留单。对于没有库存的采购需求, 采购平台会将其转化为有效的采购需求
- SRM系统集中管理供应商, 传输供应商信息到ERP系统
- 对于长期或固定采购行为, 将框架协议信息传输ERP系统, 参考框架协议创建采购订单, 并与供应商协同
- 对于一次性采购行为也可在寻源活动结束后直接生成ERP中的采购订单;
- 供应商协同模块向ERP 系统发送物料接收/确认信息, 以支持发票管理

图例

- 用户活动
■ 系统活动

需求计划管理方案 – 实时检查**ERP**系统库存信息，减少冗余采购，平衡库存

Item Data | Account Assignment | Notes and Attachments | Delivery Address/Performance Location | Sources of Supply / Service Agents | Table Extensions | Availability

Check Availability

⚠ The requested quantity is partially available on the specified date.

Product: SRM-1002

Quantity: PC

ter 905

Availability Overview

Assign Line

Available Quantity	Unit	Delivery Date	Location
200	PC	11/05/2008	3000
100	PC	11/05/2008	3200

1. 提报采购需求时候，SRM系统自动检查SAP ERP库存情况，同时显示可用库存数量

2. 采购需求下达后，SRM系统自动把需求传输到SAP ERP系统，在ERP系统中自动产生预留单。

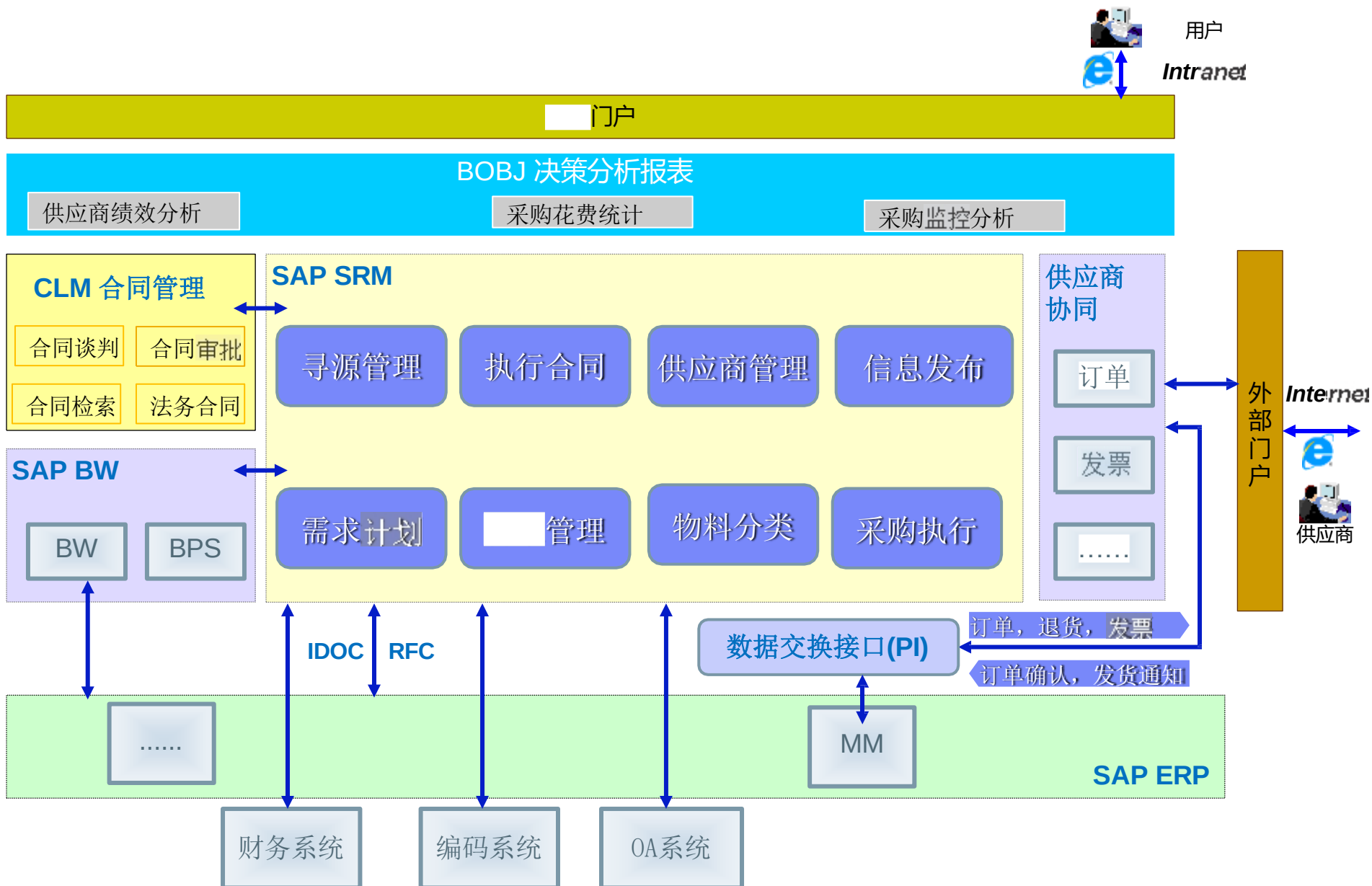
Related Documents

▼ History

View: American Dollar ▼

Document	Name	Document Number	Backend Document Number
Shopping Cart	HP Laser Jet Printer 905	6500005545/2	
	Total		
Reservation	HP Laser Jet Printer 905		35000512/1
	Total		

采购平台建议集成方案 – 使用多种方式与各个系统无缝集成



中国铝业快速发展给系统集成带来的挑战

- ❑ 兼并重组带来组织架构变化
- ❑ 业务创新带来的业务流程变化
- ❑ 信息技术进步带来系统升级变化

SAP提供的整体集成解决方案支持中国铝业应对未来变化

为什么选择**SAP**采购平台解决方案

简单灵活, 功能完整, 保证企业的可持续发展



唯一的能与SAP ERP系统完整集成的采购平台

- 端到端集成的业务流程
- 预配置的系统提供的上千个集成点和数据流转流程



低风险的项目实施保证

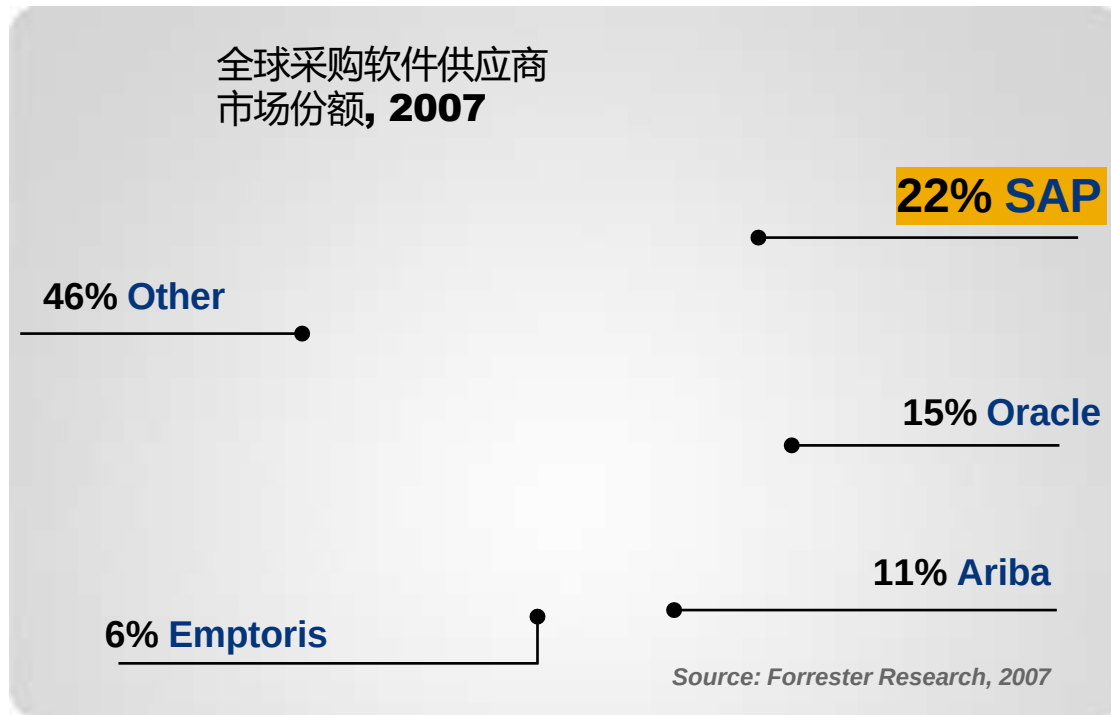
- 超过3500个全球客户群
- 丰富的行业经验和市场份额
- 专业的专家支持计划确保项目成功



简单易用、功能完整, 业界成熟的领先的采购平台

- ESOA的架构保证了项目的灵活易用性和可拓展性
- 提供全面的（运营采购、战略采购、合同管理、绩效分析等）采购平台完整解决方案, 支持企业端到端的采购业务

专家们认可... **SAP**在采购领域拥有不可置疑的市场**第一**的份额



“

“SAP 开始占据市场领先地位 ...”

Mickey North Rizza
AMR, 2007

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/688035077115006046>