

利用SOA提高ERP的柔性和灵活性

产品名称	利用SOA提高ERP的柔性和灵活性
公司名称	苏州博云软件有限公司
价格	4115.00/套
规格参数	品牌:博云软件 型号:GGL
公司地址	苏州工业园区金鸡湖大道1355号国际科技园一期
联系电话	0512-62809929

产品详情

不管从哪个角度来看企业的发展，其中一个必然的趋势就是信息化，不论现在还是将来都是企业重要的发展之路，既然说到企业信息化，那么就有必要讲一下管理软件的运用了，要知道它是实现企业信息化的重要支撑，没有它的出现，企业信息化就依然只能是纸上谈兵。在广阔的管理软件的海洋中，ERP软件受到了广泛的关注和认可，目前实施ERP成为了企业信息化的一个重要标志。下面博云[太仓软件公司](#)的小编以ERP为中心，为大家讲一下它的一些事。

在结合分析一些实施ERP的企业后，发现其应用面临两个问题，即系统的重用、集成问题和流程敏捷化问题。前者的诱因是由于ERP系统的核心理念让它只是注重于企业内部的管理，疏于对外管理，这就使得企业与供应商、分销商这些外部的信息无法集成，又因为企业在信息建设和业务流程的需求，沉淀了各种信息系统，这些系统无法与ERP系统直接沟通，造成了一个个的“信息孤岛”，企业不希望通过替换系统来解决这些问题，而是希望能够尽可能的重用，以求降低成本，如此就带来了异构系统集成的困难。

我们再来说说后者这个流程敏捷化的问题。市场竞争的日新月异使得我们的企业不等不时刻关注，迅速响应，及时改变调整现有的业务流程，然而传统的ERP系统缺乏足够的柔性和灵活性，当企业内外部发生发生一定的改变的时候，ERP系统不能够进行适应性的调整，这就会制约企业的发挥，造成投资的浪费。那么如何解决上述存在的问题成为了企业的迫切需求。软件开发商们针对这类需求进行研究突破。其中就有一种基于SOA的ERP体系架构ERP模型，就能有效解决上述问题，提高了ERP系统的柔性和灵活性，让ERP具备快速可重构的特性，能动态调整其结构和行为，以支持企业的管理创新和流程重组优化

, 以及实现与其它应用系统的集成。

相较于以往传统的开发方式, 这种基于SOA有四个典型的特征: 其一是标准化的接口, 其二是松耦合性, 其三是位置透明, 其四是服务可重用。总而言之, 博云[太仓软件开发](#)的小编明确地告诉大家, 以此方式架构ERP系统的方式, 能够实现集成现有的系统, 降低IT方面的投资成本, 能够实现企业的动态变革, 让ERP实现真正意义上的应用柔性。最终其旨在满足用户需求, 延长ERP产品的生命周期。