

关键词：软件开发行业,软件开发行业,软件开发

内容概要：

我国软件开发行业与欧美先进国家相比，仍然处于低级阶段。整合的高级时期来临？软件开发行业的发展，它都是在实际运用需求出现时催生出来的，软件开发的供应链应用也是一样。当信息化应用的供应链时代伴随着供应链竞争的出现而出现时，信息整合的高级时期已然...

正文：

我国软件开发行业与欧美先进国家相比，仍然处于低级阶段。整合的高级时期来临？软件开发行业的发展，它都是在实际运用需求出现时催生出来的，软件开发的供应链应用也是一样。当信息化应用的供应链时代伴随着供应链竞争的出现而出现时，信息整合的高级时期已然来临。这个时候的整合站在了更高的高度，在供应链上的组织与组织之间，甚至供应链与供应链之间展开。



显然这一时期的整合要比初级时期复杂得多，技术也要求高得多，单凭原来的技术是实现不了的，只有寻求新的技术。实际上这种技术时下已经初现端倪，那就是SOA。随着SOA架构的出现，是否可以宣告整合第三种形式的出现？是否也标志着整合高级时期的到来？SOA(service-oriented Architecture)是指面向服务的架构，是为了解决在互联网环境下业务集成需要而研制出来的。

它采用了组件模型，能够基于互联网实现系统之间的整合与协同。基于SOA架构的整合，与以前相比是更底层的整合。正因为SOA应时而生，所以现在业界相当热，它能够解决时下企业最需要解决的问题打通供应链上的企业与企业之间、供应链与供应链之间的信息孤岛，从而组建具有强大竞争力的供应链。SOA整合的最大特征是基于统一的标准规范进行的，它有开放统一的服务和标准。这个统一的标准是由美国的W3C联盟制造的，就是HTML等互联网标准的制造者。只要是在SOA架构下开发的系统，不受软件厂商的限制，都可以进行数据交换。业内有不少人相信不久，经过这一时期，“信息孤岛”问题就会得到轻松解决。到底是不是如此值得拭目以待。那么整合是不是发展到顶了呢？还没有。整合的更高层次之一是BI技术（商业智能）的运用，这一技术通过对数据进行挖掘、整合、分析，形成对领导决策有用的信息这才是最具价值的信息。各方如何应对？显然，从企业角度来讲，在这样一个全新时期，我国现代企业在信息化运用时又面临新的选择。对此，我们给了企业一些建议：实际上，大多数整合是很难进行的，成本也相当高，因此企业在实施信息化时，一定要统筹规划，并且要着眼于未来，一定要选择那些拥有基于互联网整体解决方案的提供商。

不过无论如何，基于供应链的信息整合鼓声已经响起，未来信息化的供应链应用必将占据IT新的历史舞台。

西安弈聪信息技术有限公司简介

西安弈聪立足陕西西安，为西安企业提供网站优化，软件开发，软件外包，电子政务，网站建设、企业网络营销咨询服务及实施为主体业务，为客户提供一体化IT技术服务。

西安弈聪现有技术架构包含PHP,asp,.NET.C++,VB,J2EE等，在MYSQL,MSSQL数据库系统，ORACLE大型数据库管理系统开发方

面专长，经验丰富，是业内技术服务最全面，技术实力最雄厚的IT技术服务企业之一。

联系电话：029-89322522 4006-626-615 网址：<http://www.xaecong.com> 邮箱：admin@xaecong.com