



# 国内工作流产品分析小记

作者：胡长城 [ 银狐 999 ]  
Email: james-fly@vip.sina.com  
Blog : http://blog.csdn.net/james999  
Web : http://www.javafox.org  
MSN : fcxiao2000@hotmail.com

借助工作的“顺水舟”，将目前国内工作流产品厂商进行了简单的分析，整理。主要是侧重从“Function or Feature”上把握。—— 具体各家的特点、功能就不在此详细叙述，紧紧说一点个人的看法：[以下仅为个人看法，难免有偏差不足之处，抛一个引子，供大家讨论](#)

目前主要列出了 13 家公司，这几家主要是做 workflow 的。当然，目前国内做 OA，做 Platform（包含 workflow）的公司很多，但是，在 workflow 方面非常专注的，比较少。

还有很多公司没有列出来，主要是个人感觉他们在 workflow 这一个方面并不是非常强劲（可能他们的 product, platform 很好），比如：BOS（金蝶），EOS（普元），GK-Workflow（北京点击科技），iOffice.net（广州红帆），KA-2（北京科诺），OW4J（Oracle 中国），UAP（用友），HotOA（上海华炎），ZoTn（中唐）。还有些小型的工作流产品公司，产品并不是非常有特色，也没有列出来，比如：WiseFlow（上海维泰），aoflow（北京奥宝）

目前我所知道的，在国内比较有名的国外 workflow/BPM 厂商，主要有三家：Ultimus（较早进入中国），Business Ware（北京麒麟，美国 VITRIA），2003 年进入中国；webMethods（2003 年底在北京成立办事处）。（注，webMethods 没有列入本次统计，这是个不足之处）。

以下的“★”表示可 workflow 参考度和可研究度，越多表示产品在 workflow 这一方面更有特点。注：BusinessWare 只给了三个“★”，是表示其所定位在解决方案和项目实施，整个产品定位在 Business Process Integration 层次，有些超越目前国内市场需求。

编号			
I00	★★★	AWF（北京炎黄盈动）	嵌入式的工作流平台，功能不是太完善，主要研发实力不足。
I01	★★	DLFlo（上海东兰）	2000 就开始做工作流平台，2002 年推出了 java 版本。但整体来看，发展的不是很理想
I02	★★★★★	LiveFlow（上海东兰）	和 DLFlo 定位差不多，都面向二次开发平台。但是正个产品还是停留在“workflow”功能层次。—— 但是，吸收了 DLFlo 的很多经验，所以其工作流平台目前还是属于国内前列
I03	★★★	BusinessWare（北京麒麟远创）	主要方向是 BPM 和 BPI（业务流程整合）。整个产品是一个“集成平台”。

I04	★★	e-cology (上海泛微)	但从 workflow 这个层次来说, 泛微没有太多的特色。
I05	★★	eWay Platform (北京东方易维)	Eway 的黄金时代已经一去不复返了, 自动“马毅”那个团队离开以后。工作流的一些理念当时还是值得的, 有些类似 ofbiz。表单处里采用二次开发 jsp 页面来处理。
I06	★★★	JKCFlow (四川金科成)	JFCFlow 从早期的工作流产品转移向“业务基础软件平台”, 但是整个产品平台目前还只能算是, 一个 OA 开发平台。在 workflow 和 model 方面并不是非常的强
I07	★★★★	JoinWork (上海天际星)	Joinwork 刚刚推出来, 其开发者丁宏比较欣赏 jBPM, joinwork 很多思想也是参考了 jBPM 和 Petri Net。但功能上稍微弱了点。但是其基于 Eclipse Plugin 的设计思想很值得借鉴。
I08	★★★★	Koof MetaLogic (北京世纪金政)	去年推出的 workflow 产品, 专做工作流平台, 虽然主要定位于 oa 和电子政务平台, 但工作流这一快, 还是有很多克参考的功能。
I09	★★★	RiseOffice(北京有生博大)	当前版本 riseoffice5.1, 整个工作流产品基本上为“OA 审批流程”量身定做。其表单处里和权限控制很有特色, 以及审批历程的处理。整个 design 端时采用 web 的, 用的 addflow 控件。
I10	★★★★★	SunFlow (杭州信雅达)	sunFlow 这一两年发展很迅速, 大有赶超 SynchroFlow 趋势。其产品最大的特色是采用基于域的联邦系统架构, 对分布式管理、运行支持较好。而且也是目前国内为数不多的可以支持“仿真”的工作流系统。
I11	★★★★★	SynchroFlow (西安协同数码)	基本上非常严格遵循了 wfmc 的规范, 完全实现了 interface1、interface2、interface3、interface5。 这一点上, SunFlow 和 SynchroFlow 都有很多相像的地方, 都遗留很多学院研究的特点 (这两个产品的最初原型都是在大学中诞生的)。
I12	★★★★★	Utimus (国内) 上海敏照 (增值代理商), 上海永信 (增值代理商) Ultimus 上海分公司	进入中国最早的国外工作流产品, 整个产品采用逻辑的组织结构图, 工作流系统支持的功能也很强。其比较有特色的是其“事件条件表”