

混合开发模式进入企业 PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/141/2021_2022__E6_B7_B7_E5_90_88_E5_BC_80_E5_c29_141261.htm 越来越多的企业开始考虑混合使用开放源码和商用软件，这种混合模式带来的关键好处是保护现有投资。目前开放源码是一种已被广泛认同的开发模式，但在企业的应用开发中，开发人员常常面临着两难的抉择：开源软件或商用软件？而事实上，很多时候既需要开源软件，也需要商用软件，“鱼与熊掌”如何兼得？BEA提出了混合（Blended）开发战略全面支持开放源码项目，使企业用户选择应用开发方式时有更多的灵活性。“你不难发现，很少有企业是完全采用商用软件或开放源码软件”，Interarbor Solution公司首席分析师Dana Gardner说，“在绝大部分情况下，商用软件内部都包含了某些开放源码部分，因此，混合开发模式正日益盛行起来。”混合模式的好处越来越多的企业开始把商用软件与获得良好支持的开放源码框架结合起来使用，其目的是实现一种低风险、高效益的“混合”开发模式。虽然采用开放源码能显著地降低软件许可证费用，但人们仍然认为在企业应用中，特别是关键业务应用中过多地依赖开放源码是不安全的，因为开放源码应用的支持和寿命是有限的，且服务得不到保障。“那些习惯使用商用产品的客户更愿意从商用软件提供商那里获得开放源码产品，因为这样可以降低使用开放源码的风险”，Burton Group副总裁兼服务总监Gary Hein说。是否采用开放源码通常由它所采用的核心架构决定，换句话说，就是看它是不是一种低风险且得到公认的技术。分析师认为，企业选择开放

源码的方法与选择商用软件的方法一样：首先定义需求，然后评估和验证技术。你最终需要考虑的是：“我是否愿意花时间、精力和内部资源去开发这个项目？”像任何IT项目一样，混合模式需要最佳实践和管理的支持才能使投资得到充分保护。除此之外，还需要保证应用和服务的合法性，因为将开放源码和商用软件混合使用有可能引发使用许可纠纷，例如，有些商用软件提供商会限制其代码被修改或与开放源码集成。尽管如此，Forrester Research分析师Carl Zetie还是认为，“在未来两年里，混合开发模式将大行其道，围绕它会有很多收购事件发生，更多的厂商会加入这一有利可图的新领域，竞争将日趋激烈”。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com