

产品扩展性

Smartbi扩展性怎么样，是否方便扩展开发产品已有功能？

Smartbi产品具有很强的扩展性，通过“稳定内核+API扩展”的架构，通过插件扩展的方式，能满足很多应用项目的定制化需求，把新功能无缝集成到系统中。

Smartbi产品可以调用内部对象，通过扩展点对项目需求进行定制开发，能够把新功能无缝集成到系统中，简便易行。

Smartbi产品扩展插件具体说明如下：

一、Smartbi产品扩展插件是什么？

答：扩展插件从应用角度上看，它是一个可以加载到Smartbi中执行的功能插件；从技术

角度上看，它是一个web项目，包含Html、Jsp、Java、Js和资源等文件。

二、Smartbi产品扩展插件的特点是什么

答：Smartbi产品扩展插件的特点是：

- 扩展插件通过Smartbi加载执行。
- 扩展插件中的文件会覆盖Smartbi相同路径下的同名文件。
- 扩展插件可以调用Smartbi的内部对象。
- 扩展插件可以通过扩展点对Smartbi进行定制开发，能够把新功能无缝集成到系统中。

三、Smartbi产品为什么要使用扩展插件？

答：

- 从项目角度上看

把项目定制化的需求做成扩展插件，这样能够最大限度地控制项目化的需求对产品的影响，控制不同项目之间相互影响，项目需求响应的及时性也能得到保证。

- 从产品开发角度上看

把产品新功能模块的开发做成扩展插件，这样可以有效避免新功能开发对产品的影响，从而最大限度的保证产品的质量。

四、Smartbi是否可以在同时加载多个扩展插件？

答：Smartbi里面允许同时加载多个扩展插件。把多个插件放到同一个目录中，然后通过config配置界面把扩展插件路径指向该目录，或者在extensions.list文件中添加多个扩展插件路径。