

frilly / April 02, 2015 07:28PM

[FineReport的表單設計和普通報表相比有什麼優勢？](#)

不同於普通[\[url=http://www.finereport.com/tw/knowledge/acquire/bestdatareport.html\]](http://www.finereport.com/tw/knowledge/acquire/bestdatareport.html)數據分析軟體[\[url\]](#)的設計，表單設計擁有很多普通報表設計無法企及的優勢：

整體性：普通[\[url=http://www.finereport.com/tw/products/advantages\]](http://www.finereport.com/tw/products/advantages)報表軟體[\[url\]](#)中，報表是一個整體，無法實現局部刷新，表單是由各個組件組件，可以實現組件內刷新，即局部刷新；

自適應：普通報表無法實現自適應，表單可以完美的實現自適應，更好的支持移動端的使用；

控制項：普通報表實現參數查詢，只能將控制項添加到參數面板中，表單不僅可以在參數面板中添加控制項，同時還可以單獨使用控制項，實現數據的過濾；

聯動：普通報表中單元格或[\[url=http://www.finereport.com/tw/knowledge/chart\]](http://www.finereport.com/tw/knowledge/chart)圖表製作[\[url\]](#)無法直接與單元格實現聯動，表單卻可以實現報表塊或圖表塊與報表塊的聯動。

為了彌補cpt模板設計關於自適應布局、局部刷新等等方面的不足，圖表製作軟體FineReport推出了表單設計模式的概念，可以通過表單來實現移動端的自適應，組件間的聯動。

表單設計模式布局方式

布局方式包括四種：自適應布局、水平盒子布局、垂直盒子布局和卡片布局，其中默認的布局方式為自適應布局。

表單設計器界面

點擊菜單文件>新建表單，即可新建一張表單，在新的表單中可為表單選擇不同的布局方式，可為表單添加不同的組件，其中這些組件報表報表塊、參數面板、圖表塊、控制項幾種類型，如下圖所示：

[img]http://www.finereport.com/wp-content/uploads/2014/11/biaodan1.png[/img]

報表塊

報表塊是指，可在該組件中綁定單元格數據，以表格的形式在組件範圍內顯示數據；

參數面板

參數面板是指，為表單添加過濾參數面板，所有過濾控制項全部添加在該面板上；

圖表塊

圖表塊是指，可在該組件中選擇任意FineReport[\[url=http://www.finereport.com/tw/knowledge/chart\]](http://www.finereport.com/tw/knowledge/chart)圖表製作軟體[\[url\]](#)支持的圖表類型；

控制項

控制項是指過濾數據的組件，既可以作為組成部分添加到參數面板中，也可作為單獨的組件添加到表單主體界面中。

如下圖，表單中添加了所有的組件，帮助大家理解各個組件的含義：

[img]http://www.finereport.com/wp-content/uploads/2014/11/biaodan4.png[/img]

表單設計的詳細介紹及示例請查看FineReport幫助文檔中的表單設計章節。

表單設計步驟

如下圖，表單設計的一般操作步驟：

[img]http://www.finereport.com/wp-content/uploads/2014/11/biaodan2.png[/img]

新建表單：點擊文件-新建，新建一張表單；FineReport支持新建工作簿，即普通cpt模板，還支持新建表單，兩種設計模式；

拖入組件：根據實際情況拖拽組件到表單主體中；FineReport表單支持多種不同的組件類型，包括報表、參數、圖表和控制項，後續詳細介紹；

定義數據集：定義各個組件數據來源，與普通模板的數據集一樣；在數據集面板中定義組件的數據來源，所有組件公用一個數據集面板；

設置表單樣式：即設置表單的顯示樣式；可在表單屬性表中設置組件框架樣式，也可設置相應組件內樣式

FineReport[\[url=http://www.finereport.com/tw/products/trial\]](http://www.finereport.com/tw/products/trial)報表免費下載[\[url\]](#)——零編碼做[\[url=http://www.finereport.com/tw/\]](http://www.finereport.com/tw/)報表[\[url\]](#)、多維圖表、多源填報、許可權管理，完美兼容excel。官網：<http://www.finereport.com/tw/>
