

frilly / January 12, 2015 07:33PM

[正確選擇報表工具的十大標準](#)

現在越來越多的項目要用報表工具，但國內市場上報表工具很多，魚龍混雜，面對如此多的產品，很難只從一個方面就分出高低優劣，必須多方面比較。成功者總是有共性的，報表工具也是這樣，符合某些標準才算得上是OK的。

標準一：廠家的發展前景

可能有人問，廠家的發展前景這個也要入選標準，而且還是第一個，好奇怪！其實不然。琢磨一下，如果廠家運營不善不賺錢，那麼他對產品和服務的投入自然會少，然後產品不更新了，BUG沒人修復了，服務不給了，到時候你系統出BUG了，等著哭吧，叫天天不應叫地地不靈，只能換工具。比如考察FineReport時，可以從其廠家帆軟公司的規模，市場口碑，市場份額，客戶數量和級別，銷售額入手，甚至還可以拿他們的員工學歷，人事招聘情況作為發展前景的指標。

標準二：廠家的服務和技術支持要給力

不管是什麼企業用軟體產品，都要必須考慮廠家可以提供什麼樣的服務。也是因為服務，所以你可以看到很多國內廠家可以競爭過國外巨頭。一是要能夠提供本地服務，有了本地服務，才能在系統崩潰之時得到最快的支援，最大限度減少損失。當前潤乾報表在北京、上海、廣州設有服務中心，FineReport在北京、上海、南京、深圳、成都、杭州、武漢、濟南、瀋陽、西安等地設有服務中心。二是要能夠提供多種服務接入渠道，電話、郵件、企業QQ必備，這樣用戶才能方便尋求服務。三是要看廠家的服務體系，服務人員是否熱情、專業、及時，會不會把客戶當夥伴，有服務滿意度調查之類的。是在廠家如果有ISO9001國際服務質量體系認證就更好了。

標準三：產品要好學好操作

報表工具的使命是「縮短項目時間，減少項目成本」，所以報表工具必須要學起來簡單，操作起來便捷。學著簡單，縮減學習成本；操作便捷，加快項目進度。從學習角度講，就不僅要求工具本身容易，還要求學習渠道多，學習資料豐富，比如幫助文檔、視頻要多，像FineReport就挺重視用戶學習的，不僅提供了多種學習資料，還開設了QQ在線培訓。參考資料多了，學起來才快。操作便捷，這個要親自體驗，主要是製作報表的過程是否簡捷、各種所需工具或者按鈕是否方便、報表功能設置是否簡單。

標準四：類EXCEL的設計模式

以前風靡過的條帶狀、控制項拖拽式的報表設計模式，已逐漸被國情淘汰掉了，國內的報表樣式和數據太複雜了，單是一個表頭就千變萬化，所以現在適合國情的也是主流的，就是類EXCEL的設計模式，單元格式的，靈活性更強，像EXCEL那樣操作，簡單易用，學的也快。如果還不明白條帶狀和類Excel的區別，可以下載體驗下，條帶狀的可以下載水晶報表，類EXCEL下載FineReport。

標準五：支持 多數據源關聯

信息化應用越來越廣泛了，ERP、CRM、OA、BPM等系統各種上馬，企業數據越來越大，領導需要的報表也通常需要取到多個資料庫多個數據表的數據，所以最直接也是效果最好的，就是報表工具比如FineReport直接支持多數據源關聯，而不是先ETL做數據倉庫等工作之後再取數。延伸一下，現在流行甚廣的「企業數據孤島」的一個很便捷的經濟實用的解決辦法，就是用報表工具搭建一個數據中心，準確的全局數據、明細數據將隨用隨取。

標準六：支持 報表遠程設計

如果選擇的報表工具不能方便的支持遠程設計，那我只能說你的汽車不是開著走而是推著走的。沒有遠程設計，維護麻煩，修改報表必須要到內網伺服器，如果資料庫從安全考慮不讓直接連接你就傻眼了。有了遠程設計呢，就非常輕鬆啦。比如FineReport可以本地電腦製作報表遠程發布，可以直接對伺服器端的報表文件進行編輯更改，可以對報表模板進行許可權設置，而且還可以多人協同工作，這對加快項目進度非常重要。

標準七：有強大的數據統計和分析功能

這裡所說的「強大的數據分析統計功能」，是指能否滿足一些高級的匯總分析的需要，比如同比環比排名序號，是否有封裝好的公式或者模型拿來就用，以及工具本身是否帶有很多公式讓你使用，excel裡面的公式最好都有而且都兼容。可以用sum()函數做個測試，在FineReport設計器中簡單做個模板，先輸出再導入，如果公式一直保留則說明兼容excel公式。另外，在報表分析的時候，報表頁面是死的，不想EXCEL那樣可以自由篩選，如果我要一列逆序的話，實現不了只能導出到EXCEL，所以，報表工具要帶有頁面即時分析功能，進行篩選過濾排序。

標準八：支持 多種類圖表和動態圖表展現

現在是「一張圖讀懂什麼什麼」的時代，圖表展示數據的優勢婦孺皆知。作為報表工具，一定且必須要提供多種多樣的圖表樣式，常見的不說，高大上的諸如數據地圖、GIS地圖集成等。不僅要種類繁多，還要能動態展現，這才叫「

圖表會說話」，FineReport提供的動態效果挺多，比如canvas動態展示，圖表系列交互、數據點提示、坐標軸縮放、圖表熱點鏈接（也是圖表透視鑽取）、圖表聯動這些都要有的。如果考慮移動端展示效果的話，圖表技術最好是HTML5實現的。

標準九：支持 移動端應用

移動端APP應用肯定是要支持的了，商務工作處理也逐漸轉移到移動端，iPad應用、智能手機應用太廣泛了。那移動端應用要有哪些功能呢？首先你要支持IOS、Android這些移動端系統，能集成到其他系統的APP中，且有自己的獨立的APP。其次移動端的報表要能夠符合移動端，比如支持頁面的放大縮小等。最後，高大上一點就是從安全考慮，多採用驗證方式，比如FineReport支持綁定移動設備，從而增強移動端的登錄驗證，這也是一種方式。

標準十：純JAVA開發

純JAVA開發列為標準，是因為不管是現在還是將來，B/S架構的軟體系統已成主流，C/S的系統基本上會漸漸告別歷史舞台。目前J2EE技術在國內B/S應用開發中佔主導地位，從部署集成擴展考慮，最好選用JAVA報表工具。

FineReport，中國報表工具第一品牌。
