

frilly / May 10, 2016 06:10PM

[\[FineReport產品更新公告\]你們多數人的報表，還走在屏幕自適應的彎路上！](#)

愉快的五一假期，各種美景美食美女圖刷爆了社交網路，真是一個個都幸福指數爆表呀。然而對於報表工程師來說，假期也要直面加班。

為什麼報表工程師總是無休止的加班？現在巨量資料概念這麼火爆，每個企業都開始重視資料的價值，各種資料分析報表項目上馬。可是報表需求實在是太多啦，幾乎各個業務領域都涉及到，而且需求變化非常頻繁。所以就苦了開發工程師們啦！

下面小編就教給大家一個節省時間的辦法，那就是趕快用FineReport V8.0吧！簡單上手，高效開發！從此不用加班寫程式碼！

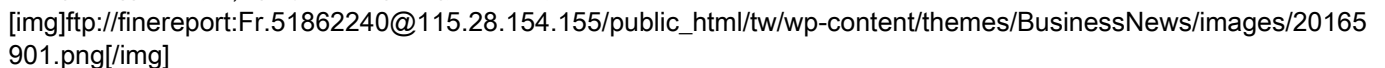
在上一期中，小編給大家介紹了FineReport報表軟體文件上傳下載的功能實現，可以節省大量的程式碼工作（[鏈接http://bbs.finereport.com/thread-74004-1-1.html](http://bbs.finereport.com/thread-74004-1-1.html)）。

在上上期中，小編給大家介紹了填報可暫存的功能，能夠大大提高資料錄入的工作效率（[鏈接http://bbs.finereport.com/thread-73749-1-1.html](http://bbs.finereport.com/thread-73749-1-1.html)）。

然而上面兩期講解的，還不能為大家節省足夠的加班時間。本期，小編給大家重點介紹，[b]如何便捷的實現報表自適應各種設備屏幕，極大的降低適配工作量。[/b]

為什麼選這個主題？因為你們多數人的報表，還走在屏幕自適應的彎路上！費力不討好！

小編調研客戶發現，市場和財務兩大領域的報表開發工作佔比超過一半。

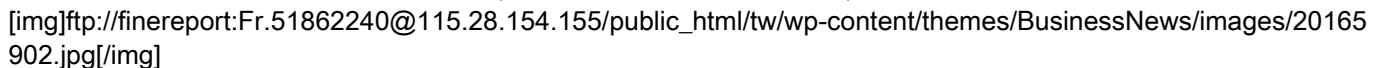
[img]ftp://finereport:Fr.51862240@115.28.154.155/public_html/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165901.png[/img]

也難怪，市場相關工作涉及公司發展遠景，財務是公司的命脈，管理層當然最關心啦。而這兩個領域的報表，要展現的指標都很多；而且查看人員往往差旅比較頻繁（尤其是銷售管理者）。這就要求開發者開發的報表，既要滿足多維度的展現，又要滿足差旅人群隨時查看報表的需求。然而報表樣式既要豐富又要能夠在移動設備上展現，這要求太高了呀！現在數碼設備這麼紛繁，拋開PC不談，又是pad又是手機，手機屏幕還各不一樣，要統一顯示效果，工作量真是太大了！

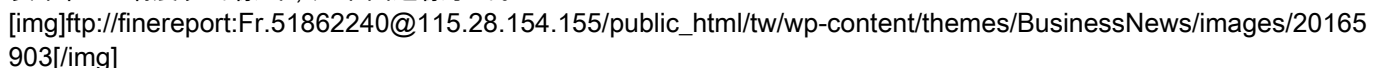
小編見過為了這部分適配工作，頭疼不已，乾脆破罐子破摔不做自適應處理的，不過可想而知這種體驗多麼生硬；也見過為了屏幕自適應，而單獨為移動設備另做一套報表的，可這極大的增加了開發人員的開發及維護難度，IT人員為了滿足業務需求往往加班加點，嚴重影響幸福感。

FineReport報表軟體針對上述問題，提供了兩個簡單又高效的功能，一個是表單，一個是cpt自適應插件。多數帆軟用戶可能對cpt比較熟悉而對表單比較陌生。cpt是面向於複雜表樣的，而表單主要用於dashboard這類圖形較多的報表，表單文件的後綴是frm。

在設計器中，點擊【文件】菜單，選擇新建表單，就會彈出表單設計界面。可為表單添加不同的組件，組件包含報表塊、參數面板、圖表塊、控制項幾種類型，可任意的拖拽到表單設計去，如下圖所示。

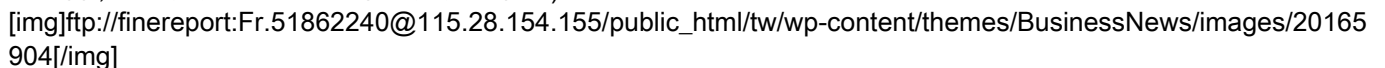
[img]ftp://finereport:Fr.51862240@115.28.154.155/public_html/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165902.jpg[/img]

表單在PC端展現的樣式，是下圖這樣子的。

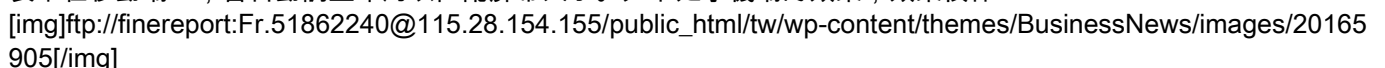
[img]ftp://finereport:Fr.51862240@115.28.154.155/public_html/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165903[/img]

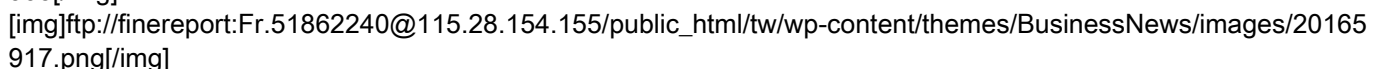
表單天然具有自適應屬性，可以實現不同大小屏幕的自動匹配展現。比如拖動瀏覽器窗體的大小，表單能夠自適應的調整大小，如下圖示例。

（PS：表單中的報表塊組件，在自適應時，可能會出現滾動條。在後續的版本更新中，我們將重點優化這塊的自適應邏輯，讓報表塊組件也盡量不出現滾動條。）

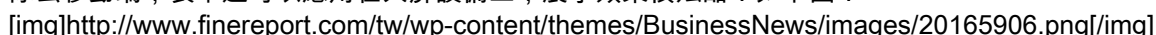
[img]ftp://finereport:Fr.51862240@115.28.154.155/public_html/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165904[/img]

表單在移動端上，會自動調整布局以匹配屏幕大小。如下是手機端的效果，效果很棒！

[img]ftp://finereport:Fr.51862240@115.28.154.155/public_html/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165905[/img]

[img]ftp://finereport:Fr.51862240@115.28.154.155/public_html/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165917.png[/img]

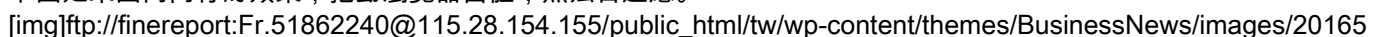
除去移動端，表單還可以應用在大屏設備上，展示效果很炫酷！如下圖！

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165906.png[/img]

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165907.jpg[/img]

為了實現自適應，Finereport產品經理和研發人員嘔心泣血！功夫不負有心人，終於可以笑傲群雄啦！不信，看看下面某些同行產品的效果對比。

下圖是某國內同行的效果，拖動瀏覽器窗體，無法自適應。

[img]ftp://finereport:Fr.51862240@115.28.154.155/public_html/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165

908[/img]

下圖是國外某知名公司的效果，拖動瀏覽器窗體，也無法實現自適應。

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20160591[/img]

當然，也存在部分同行能實現一定程度的自適應效果，就不多說了。所有為了用戶體驗而願意投入精力去做開發的公司，都是值得尊敬的！然而小編還是要補一句，既能實現自適應同時又能支持自適應組件整體匯出的，帆軟FineReport報表軟體是第一家！！為了用戶體驗，而把細節體驗做到面面俱到的公司，尤為值得尊敬！

此處應該有掌聲！！！

在FineReport報表軟體中啟用表單自匯出插件，即可將表單整體匯出成excel或PDF文件。（有些同行能實現單個組件的匯出，但不支持整體匯出）。

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165910[/img]

前面講的是表單的自適應，對應的是dashboard類需求。然而還有很多報表是複雜表樣的，必須通過cpt來實現。這種情況下的自適應，FineReport依舊自信！在設計器中可以根據需要啟用自適應插件！

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165911[/img]

啟用插件後，可以為瀏覽器和移動APP分別配置自適應屬性。

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165912.png[/img]

同時，自適應不但對報表格式主體產生效果，還可以對文字大小進行自適應。

如下圖所示，web端放大縮小瀏覽器，報表塊中的字體會跟隨縮放。（PS：目前字體自適應是默認的，後期更新中將為用戶提供可配置項。）

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165914[/img]

是不是感覺很棒！能把中國式複雜報表實現自適應的，帆軟FineReport是業內首家！！！

總之一句話：所有為了用戶體驗而願意投入精力去做開發的公司，都是值得尊敬的！而為了用戶體驗，把細節體驗做到面面俱到的公司，尤為值得尊敬！

此處應該掌聲雷動！！！！

[img]http://www.finereport.com/tw/wp-content/themes/BusinessNews/images/20165915[/img]

看完小編的介紹，是不是覺得很有收穫呢？希望FineReport報表軟體的強大，能讓更多的程序員脫離加班苦海，走向幸福人生~~~

想下載最新版？想了解更多有趣的新功能？關注我們論壇和官網啦。

論壇地址：bbs.finereport.com

在線文檔地址：http://help.finereport.com/

官網：www.finereport.com

FineReport[url=http://www.finereport.com/tw/]報表軟體[url]，高效強大，一人完成十人報表開發工作，免費下載
