

VisualFoxpro生成任意打印字段报表的实现 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/430/2021_2022_VisualFoxp_c97_430359.htm ---- 存在的问题 ---- 用VFP生面的执行程序后，对于用户所需的某一数据库的任意字段组合报表，就显得不是那样运用自如。因为，一方面软件开发时，无法考虑到日后用户所需报表的所有格式。另一方面，由于所设计好的报表格式文件已编译成可执行文件，即使修改了.FRX和.FRT文件结构内容，也需在开发环境下重新编译，对用户来讲是不实现的。例如需一份员工名单及一个空栏位，进行签名或登记某一证件号码的问题就比较难解决。 ---- 解决方案 ---- 运用VFP与Excel的交换数据及在VFP中全面控制Excel的操作（即自动服务器），就可以很好的解决这一问题。关于如何控制Excel，一方面可以通过Excel的帮助文件的VBA语法，另一方面也有相当多的文章关于控制Excel的语法。值得注意的是：
：1、为提高效率，所有有关计算、小计、合计最好在VFP中进行，并写在相应的记录内；2、由于是两个软件，如果在有大量数据逐一插入Excel单元格时，显得速度较慢，所以如果数据量较大，应直接用VFP的数据表导出为Excel格式，再由VFP在后台控制Excel打开，并指定的Excel格式文件进行修改文档标题、列的名称、网格线型，以及根据纸张大小计算各列宽和调整字体大小。 ---- 实现办法 ---- 利用SQL结构化语言的Select生成一个数据表 ---- 在Select字段时，可以利用一个表单Form1加入两个列表框，一个列表框列出所有数据表的字段，另一个为空，利用鼠标双击或拖拉至空的列表框里，为选定一字段（此时第一个含有所有字段的列表框中，将不再

显示被拖拉走的字段，而在另一列表中显示），并生成相应的Select查询程序段。 ---- 在本实例中为:form1中含有一个list1和edit1和两个按钮 Form1.ini public a,b,c,d,f,g a="SELECT " b="" c=" FROM bn INTO CURSOR myquery" d="" f=0 g=0 list1.dblclick if len(alltrim(b))=0 b=b thisform.list1.value else b=b "," thisform.list1.value endif d=a b c thisform.edit1.refresh for mm=1 to thisform.list1.listcount if thisform.list1.0selected(mm) thisform.list1.removeitem(mm) endif endfor command1.click ** 执行所生成的0select语句 SELECT amp.fieldname endfor skip endfor ** 如果要增加一空列可以用 my.activesheet.columns(f 1).insert语法 ** 设置页眉 my.activesheet.pagesetup. centerheader (centerfooter)= " xxx " 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