odoo自定义报表

2017年10月21日

核心目录结构

1.建立模板文件 即上图的report\_template.xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<openerp>

<data>

<template id="report\_receipt\_template">

<t t-call="report.html\_container">

<t t-call="report.external\_layout">

<div class="page">

<h2>财务收据</h2>

<h3>收据内容</h3>

<p>姓名：<t t-esc="name"/></p>

<p>收费：<t t-esc="price"/></p>

</div>

</t>

</t>

</template>

</data>

</openerp>

2.将模板添加到打印按钮 （menu=True 添加到顶部打印）

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<openerp>

<data>

<report id="report\_receipt"

model="jm.tju.student.charge"

string="打印收据"

report\_type="qweb-html"

name="finance.report\_receipt"

menu="True"/>

</data>

</openerp>

3.写控制函数

注意：\_name=report.<模块名>.<第2步中的id> report.render('<模块名>.<第1步中的id>', docargs)

self.id = 勾选的记录的id

# \_\*\_ coding: utf-8 \_\*\_

from openerp import models, fields, api

class Report\_receipt(models.AbstractModel):

\_name = "report.finance.report\_receipt"

@api.multi

def render\_html(self, data=None):

report = self.env['report']

report\_obj = self.env['jm.tju.student.charge'].browse(self.id)[0]

name = report\_obj.name\_show

price = 0

for line in report\_obj.fee\_line:

if(line.printing == True):

price += line.fee\_charged

line.printed = True

line.printing = False

docargs = {

"name": name,

"price": price

}

return report.render('finance.report\_receipt\_template', docargs)

4.自定义按钮调用打印

<模块名>.<第1步中id>

return self.env['report'].get\_action(self, 'finance.report\_receipt')