**velocity模板路径又一解**

研究hibernatesynchronizer的源码，看到他将velocity模板和编译的类一起打包在jar包中，在获得模板时使用

Xobject.class.getClassLoader().getResourceAsStream("/templates/xx.vm")获得流，然后再将转变成字符串

public static String getStringFromStream(InputStream is) throws IOException {

if (null == is)

return null;

try {

InputStreamReader reader = new InputStreamReader(is);

char[] buffer = new char[1024];

StringWriter writer = new StringWriter();

int bytes\_read;

while ((bytes\_read = reader.read(buffer)) != -1) {

writer.write(buffer, 0, bytes\_read);

}

return (writer.toString());

} finally {

if (null != is)

is.close();

}

}

最后调用velocity的方法

Velocity.evaluate(Context context, java.io.Writer out, java.lang.String logTag, java.lang.String instring)

从而生成文件。居然不知道velocity有这样的方法，挺无知的，为了路径焦头烂额，终于得解了。总结一下技巧：

1、Xobject.class.getClassLoader().getResourceAsStream("/templates/xx.vm")相对路径获得流；

2、Velocity.evaluate(...)方法使用；

**#parse()**

这个方法迭代循环的时候有算术运算符，中间最好有个空格，这样就不会报错

例如：#set($count = $count - 1) 如果 减号没有空格就会不解析无限循环