[**freemarker导出word带图片**](http://www.cnblogs.com/dyllove98/p/3181579.html)

**导出word带图片**

如果你需要在word中添加图片，那你就在第一步制作模板时，加入一张图片占位，然后打开xml文档，可以看到如下的一片base64编码后的代码：

<w:binData w:name="wordml://03000001.png" xml:space="preserve">iVBORw0…(很省略很省略)…CC</w:binData>

只要将 base64 的代码替换成例如： ${image} ，如下：

<w:binData w:name="wordml://03000001.png" xml:space="preserve">${image}</w:binData>

这里要注意“>${image}<”这尖括号中间不能加任何其他的诸如空格，tab，换行等符号。

然后用代码生成：

import freemarker.template.Configuration;

import freemarker.template.Template;

import sun.misc.BASE64Encoder;

import java.io.\*;

import java.util.HashMap;

import java.util.Map;

/\*\*

\* @description freemarker导出word带图片

\* @author: YHZ

\* @date 2013-7-9

\*/

public class CreateDocWithImage {

private Configuration configuration = null;

public CreateDocWithImage() {

configuration = new Configuration();

configuration.setDefaultEncoding("utf-8");

}

public void create() throws Exception {

Map<String, Object> map = new HashMap<String, Object>();

map.put("year", "2011");

map.put("person", "Zhu You Feng");

map.put("image", getImageStr());

configuration.setClassForTemplateLoading(this.getClass(), "/docTemplate/");

Template t = configuration.getTemplate("doc2.ftl");

File outFile = new File("D:/outFile.doc");

Writer out = new BufferedWriter(new OutputStreamWriter(new FileOutputStream(outFile)));

t.process(map, out);

}

private String getImageStr() {

String imgFile = "d:/test.jpg";

InputStream in = null;

byte[] data = null;

try {

in = new FileInputStream(imgFile);

data = new byte[in.available()];

in.read(data);

in.close();

} catch (IOException e) {

e.printStackTrace();

}

BASE64Encoder encoder = new BASE64Encoder();

return encoder.encode(data);

}

public static void main(String[] args) throws Exception {

new CreateDocWithImage().create();

}

}