xml.etree.ElementTree使用

1. 创建xml root

有3种方法：

<code python> import xml.etree.ElementTree as ET

方法1

tree = ET.ElementTree(element=None, file='country_data.xml') root = tree.getroot()

方法2

tree = ET.parse('country_data.xml') root = tree.getroot()

方法3, 使用此方式，从内存中获取xml文件内容。

比如可以先把所有的xml文件压缩，在程序中解压缩到内存，然后直接从内存中读取xml文件。

这样处理的好处是减少文件数量和整体大小，以及可选的密码或加解密支持。

fh = open('country_data.xml', 'r') # 此处使用'r' 和 ' rb' ET都可以支持 fbuf = fh.read() root = ET.fromstring(fbuf)

</code>

2. 获取attrib

<code python> name = root.attrib['name'] </code>