

RTC脚本模型课堂 - 套用html5模板

🕒 2017-01-05 08:48:53 📁 44 📧 0 🗑️

脚本模型除了开发API接口外，更适合制作网站，对于我们delphi开发人员而言，网站开发这块明显是弱项；那么，我们如何快速的进入网站开发模式呢？首先，我们应该从网页模板开始着手！

百度一下“网页模板”或者“html5模板”，会有很多免费的模板可以下载使用，我们可以下载一个html5模板；这里要说一下一个概念，就是响应式web设计：页面的设计与开发应当根据用户行为以及设备环境(系统平台、屏幕尺寸、屏幕定向等)进行相应的响应和调整。具体的实践方式由多方面组成，包括弹性网格和布局、图片、CSS media query的使用等。无论用户正在使用笔记本还是iPad，我们的页面都应该能够自动切换分辨率、图片尺寸及相关脚本功能等，以适应不同设备；换句话说，页面应该有去自动响应用户的设备环境。响应式网页设计就是一个网站能够兼容多个终端——而不是为每个终端做一个特定的版本。

在脚本模型的包里，已经有一个html5响应式网页的模板，做为演示，它具备的功能是根据用户访问时填写的参数，切换不同的语言，分别是简体中文和英文。这里我们又该说明一下目录设定，在bin目录下，分别有script和www目录，script目录下保存的是我们的脚本文件，而www目录下则放的是一些静态页或者资源文件，也就是可以直接通过浏览器访问到的资源。比如一个静态页index.html，你把它全部复制到www目录下，就可以通过http://localhost:8833/index.html 访问到了；而脚本目录下的文件，我们则需要通过http://localhost:8833/www 或者http://localhost:8833/ask 访问到。

用文本编辑器打开bin\script\index.html文件，找到第39行，你会看到这样一句：

```
1 | <?if request.query('lang')='chs' then '首页' else 'Home';?>
```

这是什么意思呢？request.query('lang')就是指获取用户提交的参数lang，如果参数值等于chs，则输出“首页”，否则输出“Home”，这样能看明白吧？是不是很简单就实现了根据参数输出不同的内容了？其实，不管是自行制作网站，或者套用网站模板，道理是一样的，只要在页面中嵌入脚本，处理和展示数据就可以了。

来，赶紧去下载一个html5网页模板来自己套用试试，你会发现，制作一个网站，也并不是那么的难。

当然，这只是一个开始，后续深入，还是需要学习一下bootstrap、jquery和css的，如果贵公司有相应的web前端开发人员，那你只要搞明白如何嵌入脚本就行了，会更加简单省力。