Python文本解析器

 免费

7741 人学过 605 人关注 作者: 小码农

本课程完成一个使用 Python 来解析纯文本生成 HTML 页面的小程序。从中我们将使用Python基础语法知识以及HTML标记语言知识，以及如何用 Python 将纯文本分成一个一个的文本块，并对它对解析。文本中使用部分简单的 Markdown 语法。通过学习加深巩固Python、HTML的基础知识。

使用 Python 来解析纯文本生成 HTML 页面的小程序，从中我们将使用Python基础语法知识以及HTML标记语言知识，以及如何用 Python 将纯文本分成一个一个的文本块，并对它对解析。文本中使用部分简单的 Markdown 语法，通过学习加深巩固Python、HTML的基础知识。

Python文本解析器

 免费

7741 人学过 605 人关注 作者: 小码农

课程内容

共1个章节

C:\Users\Administrator\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\7F53ACB5.tmp实验 1Python文本解释器

[需加入课程后学习，点击加入](javascript:;)

知识点: 1.Python：一种面向对象、解释型计算机程序设计语言，用它可以做Web开发、图形处理、文本处理和数学处理等等。 2.HTML：超文本标记语言，主要用来实现网页。

一、实验介绍

**1.1 实验内容**

讲解一个使用 Python 来解析纯文本生成一个 HTML 页面的小程序。

实验中将学习和实践以下知识点：

1. Python 基本语法
2. HTML 标记语言

**1.2 实验知识点**

* Python：一种面向对象、解释型计算机程序设计语言，用它可以做 Web 开发、图形处理、文本处理和数学处理等等。
* HTML：超文本标记语言，主要用来实现网页。

**1.3 实验环境**

* Python 3.4
* Xfce 终端

**1.4 适合人群**

本课程难度为中等，适合具有Python基础的用户，熟悉python基础知识加深巩固。

**1.5 代码获取**

你可以通过下面命令将代码下载到实验楼环境中，作为参照对比进行学习。

$ wget http://labfile.oss.aliyuncs.com/courses/70/python\_markup.zip

**1.6 实验结果**

纯文本文件：

Welcome to ShiYanLou

ShiYanLou is the first experiment with IT as the core of online education platform.\*Our aim is to do the experiment, easy to learn IT\*.

Course

-Basic Course

-Project Course

-Evaluation Course

Contact us

-Web:http://www.shiyanlou.com

-QQ Group:241818371

-E-mail:support@shiyanlou.com

解析后生成的 HTML 页面如下图

