# 基础

* Php--personal home page：Hypertext Preprocessor 超文本预处理器，一种开源脚本语言，在服务器上执行，结果以纯文本返回浏览器。文件后缀.php 可嵌入html
* 运行：安装web服务器；安装php（zip包）；安装mysql
* Php脚本在服务器上执行，然后向浏览器发送回纯html结果。
* Php脚本可以放置文档中的任何位置，以<?php 开头，以 ?>结尾。
* PHP 语句以分号结尾（;）。PHP 代码块的关闭标签也会自动表明分号（因此在 PHP 代码块的最后一行不必使用分号）。
* 在 PHP 中，所有用户定义的函数、类和关键词（例如 if、else、echo 等等）都对大小写不敏感。不过在 PHP 中，所有变量都对**大小写敏感**。
* **注释**：// , # , /\* \*/
* Php文件可包含文本、html标签以及脚本。
* 输出语句：echo ‘hi,’.’world’.’what’; 连接符 . 可连接多个字符串；echo 1+2+3+4;
* WAMPServer—windows apache mysql php 下载安装；安装完成后在浏览器中输入localhost查看

多站点配置

配置http.config http-vhost 本机hosts all from all

memory\_get\_usage() 获取当前php消耗的内存;var\_dump() 输出数据类型

不必向PHP声明变量的数据类型，PHP会自动把变量转换为自动的数据类型。

当双引号中包含变量时，变量会与双引号中的内容连接在一起；

当单引号中包含变量时，变量会被当做字符串输出。

长字符串输出：首先使用定界符表示字符串（<<<），接着在“<<<“之后提供一个标识符GOD，然后是字符串，最后以提供的这个标识符结束字符串.<<<QQ XXXXXX QQ;