Atitit 读取文件并处理

Php读取文件行到数组 循环行

目录

[1.1. 3. 以二进制读取 fread取代fgets 1](#_Toc7441)

[1.2. 4.将整个文件读入到一个字符串的方法 file\_get\_contents() 1](#_Toc19613)

[1.3. 5.将整个文件读入到一个数组中返回 file()   1](#_Toc5424)

[1.4. 6. 非线性文件处理 fseek 2](#_Toc16958)

[1.5. Big file read by line 2](#_Toc16754)

## **3. 以二进制读取 fread取代fgets**

      同样需要打开文件连接 fopen

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3 | $fh = fopen("c:\\myfile.txt", "rb");//rb是兼容二进制读取  $data = fread($fh, filesize("c:\\myfile.txt"));  fclose($fh); |

**特别注意**：fread()虽然可以通过第二个参数来指定读取文件的长度，但最长只能读取8192个字节(8kb)，

                    如果文件长度超过8k则需要循环读取

## **4.将整个文件读入到一个字符串的方法 file\_get\_contents()**

      详细可见：[PHP的file\_get\_contents()方法，将整个文件读入字符串中](http://www.cnblogs.com/tommy-huang/p/4630358.html)

## **5.将整个文件读入到一个数组中返回 file()**

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3 | <?php       print\_r(file("c:\\abc.txt"));//结果将abc.txt文件的每一行当成数组的每个元素返回  ?> |

## **6. 非线性文件处理 fseek**

         以上函数只允许顺序读取文件，当需要来回跳转到文件的不同部分。这时就得用 fseek 。

## Big file read by line

Ref

Atitit io读取文件法