

后盾网 人人做后盾

www.houdunwang.com

上传与下载

后盾网 2011-2016 v5.0

表单设置

- `<form action="demo1.php" method="POST" enctype="multipart/form-data">`
- `<input type="hidden" name="MAX_FILE_SIZE" value="30000">`
- 文件: `<input name="userfile" type="file">`
- `<input type="submit" value="上传文件">`
- `</form`

设置上传表单

- `file_uploads = On /Off` 是否允许文件上传
- `upload_max_filesize = 2M` 上传的文件的最大大小
- `post_max_size = 8M` POST数据所允许的最大大小
- `upload_tmp_dir` 上传文件放置的临时目录

PHP.ini上传文件配置项

文件上传错误信息

- 0 没有错误发生，文件上传成功
- 1 大小超过了 php.ini 中 upload_max_filesize 限制值
- 2 大小超过 HTML 表单中 MAX_FILE_SIZE 选项指定的值
- 3 文件只有部分被上传。
- 4 没有文件被上传

文件上传错误信息

\$_FILES (超级全局数组)

- `$_FILES['userfile']['name']` 客户端文件系统的文件名称
- `$_FILES['userfile']['type']` 客户端传递的文件类型
- `$_FILES['userfile']['size']` 文件的字节大小
- `$_FILES['userfile']['tmp_name']` 服务器存储的临时文件
- `$_FILES['userfile']['error']` 文件上传的错误代码

超全局数组

图片文件	image/gif, image/jpg, image/jpeg, image/png
纯文本和HTML	text/txt, text/plain, text/html
二进制文件	application/octet-stream
音频格式	audio/basic
视频格式	video/mpeg

文档类型

is_uploaded_file

- `bool is_uploaded_file (string $filename)`
判断文件是否是通过 HTTP POST 上传的合法上传文件

move_uploaded_file

- `bool move_uploaded_file (string $filename , string $destination)`
将上传的文件移动到新位置

PHP文件上传处理

```
<form action="82.php" method="post" enctype="multipart/form-data">  
    文件1: <input type="file" name = "upfile[]"/><br/>  
    文件2: <input type="file" name = "upfile[]"><br/>  
        <input type="submit" value="上传文件"/>  
</form>
```

注：设置name属性为数组格式，实现多文件上传处理

多文件上传处理

```
$file="houdunwang.jpg";
```

```
header("Content-type:application/octet-stream");//二进制文件
```

```
$fileName = basename($file);//获得文件名
```

```
header("Content-Disposition:attachment;filename={$fileName}");//下载窗口中显示的文件名
```

```
header("Accept-ranges:bytes");//文件尺寸单位
```

```
header("Accept-length:".filesize($file));//文件大小
```

```
readfile($file);//读出文件内容
```

文件下载方式

编写多文件上传处理函数

编写PHP文件下载处理功能

作业