

PHP Filter 函数

PHP Filter 简介

PHP 过滤器用于对来自非安全来源的数据（比如用户输入）进行验证和过滤。

安装

Filter 函数是 PHP 核心的组成部分。无需安装即可使用这些函数。

PHP Filter 函数

PHP：指示支持该函数的最早的 PHP 版本。

函数	描述	PHP
filter_has_var()	检查是否存在指定输入类型的变量。	5
filter_id()	返回指定过滤器的 ID 号。	5
filter_input()	从脚本外部获取输入，并进行过滤。	5
filter_input_array()	从脚本外部获取多项输入，并进行过滤。	5
filter_list()	返回包含所有得到支持的过滤器的一个数组。	5
filter_var_array()	获取多个变量，并进行过滤。	5
filter_var()	获取一个变量，并进行过滤。	5

PHP Filters

ID 名称	描述
FILTER_CALLBACK	调用用户自定义函数来过滤数据。
FILTER_SANITIZE_STRING	去除标签，去除或编码特殊字符。
FILTER_SANITIZE_STRIPPED	"string" 过滤器的别名。
FILTER_SANITIZE_ENCODED	URL-encode 字符串，去除或编码特殊字符。
FILTER_SANITIZE_SPECIAL_CHARS	HTML 转义字符 "<>&" 以及 ASCII 值小于 32 的字符。
FILTER_SANITIZE_EMAIL	删除所有字符，除了字母、数字以及 !#\$%&'*+,-/=/?^_`{ }~@.

	<code>[]</code>
FILTER_SANITIZE_URL	删除所有字符，除了字母、数字以及 <code>\$-_.+!*(),{} \^~[]`<>#%";/?:@&=</code>
FILTER_SANITIZE_NUMBER_INT	删除所有字符，除了数字和 <code>+-</code>
FILTER_SANITIZE_NUMBER_FLOAT	删除所有字符，除了数字、 <code>+-</code> 以及 <code>.,eE</code>
FILTER_SANITIZE_MAGIC_QUOTES	应用 <code>addslashes()</code> 。
FILTER_UNSAFE_RAW	不进行任何过滤，去除或编码特殊字符。
FILTER_VALIDATE_INT	把值作为整数来验证。
FILTER_VALIDATE_BOOLEAN	把值作为布尔选项来验证。如果是 "1"、"true"、"on" 和 "yes"，则返回 TRUE。如果是 "0"、"false"、"off"、"no" 和 ""，则返回 FALSE。否则返回 NULL。
FILTER_VALIDATE_FLOAT	把值作为浮点数来验证。
FILTER_VALIDATE_REGEXP	根据 <code>regexp</code> （一种兼容 Perl 的正则表达式）来验证值。
FILTER_VALIDATE_URL	把值作为 URL 来验证。
FILTER_VALIDATE_EMAIL	把值作为 e-mail 地址来验证。
FILTER_VALIDATE_IP	把值作为 IP 地址来验证，只限 IPv4 或 IPv6 或 不是来自私有或者保留的范围。

← PHP 5 Filesystem 函数

PHP FTP 函数 →

 点我分享笔记