



## PHP视频教程

主讲: 高洛峰

位运算符



## 位运算符

<ul> <li>** 按位与 只有参与运算的两位都为1时,运算结果才为1, \$a &amp; \$b 否则为0.</li> <li>** 按位或 只有参与运算的两位都为0时,运算结果才为0, \$a   \$b 否则为1.</li> <li>** 按位异或 只有参与运算的两位不同,运算结果才为1,否</li></ul>	运算符	描述	说明	示例
否则为1.  * 按位异或 只有参与运算的两位不同,运算结果才为1,否 *\$b 则为0.  * 按位非 将用一进制表示的操作数中的1变成0.0变成1	&	按位与		\$a & \$b
按位升以 尽有参与运算的例位不问,运算结果才为1, 省	I	按位或		\$a   \$b
~ 按位非 将用二进制表示的操作数中的1变成0,0变成1. ∼\$a	^	按位异或		^\$b
	~	按位非	将用二进制表示的操作数中的1变成0,0变成1.	~\$a
左移 将左边的操作数在内存中的二进制数据右移右	<<	左移		\$a<<\$b
>> 右移 将左边的操作数在内存中的二进制数据左移右 \$a>>\$b 边操作数指定的位数,左边移空的部分补上0	>>	右移		\$a>>\$b

无兄弟 不偏程!

## THANK YOU!



扫描上面的二维码,关注我的新浪微博 http://weibo.com/gaoluofeng