



兄弟连教育

www.lampbrother.net



PHP视频教程

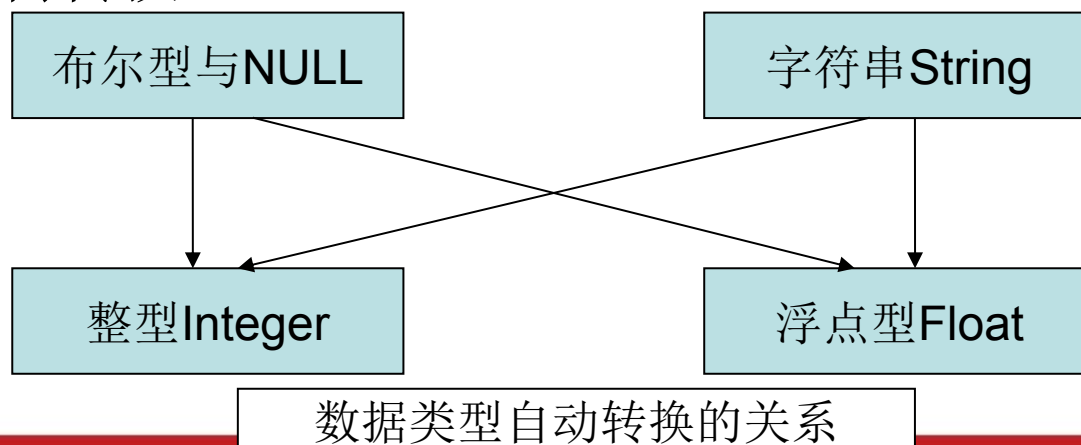
主讲：高洛峰

PHP的数据类型之间的 转换和检测

无兄弟 不编程！

数据类型之间相互转换

- PHP 在变量定义中不需要（或不支持）明示的类型定义；变量类型是根据使用该变量的上下文所决定的。
- 类型转换是指将变量或值从一种数据类型转换成其他数据类型。转换的方法有两种：
 - 自动转换
 - 强制转换



无兄弟 不编程!

类型强制转换:

- PHP 中的类型强制转换和 C 中的非常像：在要转换的变量之前加上用括号括起来的目标类型。
- 允许的强制转换有：
 - (int), (integer) - 转换成整型
 - (bool), (boolean) - 转换成布尔型
 - (float), (double), (real) - 转换成浮点型
 - (string) - 转换成字符串
 - (array) - 转换成数组
 - (object) - 转换成对象
- 注意在括号内允许有空格和制表符，为了将一个变量还原为字符串，还可以将变量放置在双引号中。

- 变量类型的测试函数：
 - `is_bool()`: 判断是否是布尔型
 - `is_int()`、`is_integer()`和`is_long()`: 判断是否为整型。
 - `is_float()`、`is_double()`和`is_real()`: 判断是否为浮点型
 - `is_string()`: 判断是否为字符串
 - `is_array()`: 判断是否为数组
 - `is_object()`: 判断是否为对象
 - `is_resource()`: 判断是否为资源类型
 - `is_null()`: 判断是否为null
 - `is_scalar()`: 判断是否为标量
 - `is_numeric()`: 判断是否是任何类型的数字和数字字符串
 - `is_callable()`: 判断是否是有效的函数名
- 函数: `bool settype (mixed var, string type)`
是将变量 *var* 的类型设置成 *type*。

无兄弟 不编程!

无兄弟 不编程!

无兄弟 不编程!

无兄弟 不编程!

无兄弟 不编程!

THANK YOU!



扫描上面的二维码，关注我的新浪微博

<http://weibo.com/gaoluofeng>