Atitit php db mysql api

php与mysql的连接有三种API接口，分别是：PHP的MySQL扩展 、PHP的mysqli扩展 、PHP数据对象(PDO) 。在这三种方法中，“民间”很多是倾向于使用PDO，因为其不担有跨库（可以和各个数据库连接和处理）的优点，更有读写速度快的特点。 PDO不仅能防止了sql注入问题，同时是面向对象的，所以不管操作还是使用都是挺方便的！今天分享下PHP5中使用PDO操作数据库的方法！

1.PDO简介

PDO(PHP Data Object) 是PHP 5 中加入的东西，是PHP 5新加入的一个重大功能，因为在PHP 5以前的php4/php3都是一堆的数据库扩展来跟各个数据库的连接和处理，什么 php\_mysql.dll、php\_pgsql.dll、php\_mssql.dll、php\_sqlite.dll等等。 PHP6中也将默认使用PDO的方式连接

<?php  
  
  
$mysql\_conf = array(  
 'host' => 'localhost',  
 'db' => 'mysql',  
 'db\_user' => 'root',  
 'db\_pwd' => '',  
 'port'=>3306  
);  
$dbstr="mysql:host=" . $mysql\_conf['host'] . ";port=". $mysql\_conf['port'].";dbname=" . $mysql\_conf['db'];  
print\_r($dbstr);  
$pdo = new PDO($dbstr, $mysql\_conf['db\_user'], $mysql\_conf['db\_pwd']); //创建一个pdo对象  
$pdo->setAttribute(PDO::*ATTR\_ERRMODE*, PDO::*ERRMODE\_EXCEPTION*);  
  
$pdo->exec("set names 'utf8'");

<?php  
  
  
// Workerman version:3.5.25 PHP version:5.6.31  
  
require\_once(*\_\_DIR\_\_* . '/Workerman/Autoloader.php'); //.   
require\_once "conn.php";  
  
  
use Workerman\Worker;  
use Workerman\Lib\Timer;  
  
//echo phpinfo();  
//die();  
function task1()  
{  
  
 $sql =<<<EOF  
 select \* from help\_topic limit 10;  
EOF;  
  
 $glb['sql']=$sql;  
print\_r($glb);  
 global $pdo; //use global var  
 $sth = $pdo->query($sql);  
 $rows = $sth->fetchAll();  
 foreach($rows as $row){  
 echo "\r\n";  
 echo json\_encode ($row);  
 echo "\r\n";  
 $url='http://localhost/';  
 echo $url;  
 echo file\_get\_contents($url);  
 }  
 echo "\r\n";  
 // echo json\_encode($rows);  
}  
//task1();  
//die();  
  
//-----------------tier  
$task = new Worker();  
  
$task->onWorkerStart = function ($task) {  
  
 // 2.5秒  
  
 $time\_interval = 2.5;  
  
 $timer\_id = Timer::*add*($time\_interval,  
  
 function () {  
 // require\_once('task1.php');  
 // http://localhost/  
 // echo "Timer run\n";  
 task1();  
  
 }  
  
 );  
  
};  
  
// 运行所有workers  
  
Worker::*runAll*();