类名：LogHelper

初始化参数：$db(DataBase的实例)

常用函数：

function init(); //建立log信息表

function message($message); //登记message信息

function reg($signal,$level,$message); //登记log的信息

类成员函数：

public:

function init(); //建立log信息表

function message($message); //登记message信息

function reg($signal,$level,$message); //登记log的信息

function rolllog($dbname=false,$before=2); //回滚log的信息

private:

none

类成员函数实例：

这是一个log的类，由这个类创建log的数据库，再向数据库中插入信息，用于记录用户操作.

函数：function init();

参数：none

返回值：返回mysql\_query($query)的返回值

作用：用于创建记录log信息的数据库。

注意：该函数只需调用一次，多次调用会出现意想不到的错误。使用时需要谨慎处理。

样例代码：

<?php

$log=new LogHelper($db);

$log->init();

?>

结果：

无

函数：function message($message);

参数：$message(你所要记录的信息)

返回值: 返回mysql\_query($query)的返回值

作用：用于记录$message

注意：该函数向数据库插入了一条signal为”MSG” ,level为’0’,message为$message的记录.每次调用都会将调用者的IP记录到数据中.

样例代码：

<?

$log=new LogHelper($db);

$log->message(“this is a log message”);

?>

结果：

无

函数：function reg($signal,$level,$message);

参数：$signal(该条记录的类型),$level(记录的等级),$message(记录的信息)

返回值：返回mysql\_query($query)的返回值

作用：用于记录自定义一条log记录

注意：$signal用于标识这条记录信息的原因,$message则是完整的记录信息，$level是记录的等级.该函数会将调用者的IP一起记录.

样例代码：

<?php

$log=new LogHelper($db);

$log->reg(“mysql:”,1,”insert into `message` values (‘’,\”xxxxxx\”, \”xxxxxx\”,time())”);

?>

结果：

无

函数：function rolllog($dbname=false,$before=2);

参数：$dbname(备份数据库的前坠),$before(多少天前时间)

返回值：成功返回true，失败返回false

作用：用于删除过期log的数据

注意：调用这个函数会新建一个备份的数据库。在备份数据库未删除的时候不能够调用该函数。$before代表要删除记录log的数据表多少天前的数据.

样例代码：

<?php

$log=new LogHelper($db);

$log->rolllog();

?>

结果：

无