

# PDO数据库对象

# 安装pdo\_mysql模块



- 1.php.ini中pdo\_mysql.dll开启
- 2.重启apache

## pdo类常用方法



- exec()
- query()
- lastInertId()
- setAttribute()
- beginTransaction()
- commit()
- rollback()

## 操作pdo类



\$pdo=new
 PDO("mysql:host=localhost;dbname=test", "root", "123");

## 执行查询sql语句



\$pdo->query("select \* from t1");

## 执行增删改sql语句



\$pdo->exec("insert into t1 values(1)");

#### 获取最后一次插入id



\$pdo->lastInsertId();

## 设置默认属性



\$pdo->setAttribute();

#### 查询数据获取模式



- PDO::ATTR\_DEFAULT\_FETCH\_MODE
  - 1.PDO::FETCH\_ASSOC
  - 2.PDO::FETCH\_NUM
  - 3.PDO::FETCH\_BOTH

#### 错误输出模式



- PDO::ATTR\_ERRMODE
  - 1.PDO::ERRMODE SILENT
  - 2.PDO::ERRMODE WARNING
  - 3.PDO::ERRMODE\_EXCEPTION

# pdo实现事务机制



- 1.\$pdo->beginTransaction();
- 2.\$pdo->commit();
- 3.\$pdo->rollback();

## pdo事务机制实例



```
try{
 $pdo-> beginTransaction(); //开启事务
 $sql="delete from user where id=1";
 $pdo->exec($sql);
 $sql2="delete from user where id=2";
 $pdo->exec($sql2);
 $pdo->commit(); //事务提交
}catch(PDOException $e){
 $pdo->rollBack(); //事务回滚
```

# pdo类常用方法



• prepare()

#### pdo statement类常用方法



- bindParam()
- bindValue()
- columnCount()
- fetch()
- fetchAll()
- fetchColumn()
- rowCount()
- execute()

#### 预处理绑定数据



#### 1.bindParam();

可以设定,第二个参数必须是变量

#### 2.bindValue();

可以设定,第二个参数可以是变量也可以是值

#### 3.execute(array());

不能设定绑值的类型



1. 官方网址: www.yzmedu.com

2. 咨询电话: 400-105-8680

3. 官方微信: lampym



