参看易百教程：<https://www.yiibai.com/jpa/jpa_jpql.html>

# Update

## 概念

* update语句用于执行数据更新操作。主要用于针对单个实体类的批量更新
* 以下语句将帐户余额不足万元的客户状态设置为未偿付：

update Customers c set c.status = '未偿付' where c.balance < 10000

## 测试代码

//可以使用 JPQL 完成 UPDATE 和 DELETE 操作.

@Test

**public** **void** testExecuteUpdate(){

String jpql = "UPDATE Customer c SET c.lastName = ? WHERE c.id = ?";

Query query = entityManager.createQuery(jpql).setParameter(1, "YYY").setParameter(2, 12);

query.executeUpdate();

}

# Delete

## 概念

* delete语句用于执行数据更新操作。
* 以下语句删除不活跃的、没有订单的客户：

delete from Customers c where c.status = 'inactive' and c.orders is empty

# 记得事务注解

