

JDBC Batch İşlemler



Batch Insert & Update Kabiliyeti

- Tek bir network iletişiminde **birden fazla** kayıt üzerinde **ekleme, silme** veya **güncelleme** yapmaya imkan tanır
- JDBC sürücüsünün **desteklemesi** gerekir
- **PreparedStatement** üzerinden gerçekleştirilir

Batch Insert & Update Kabiliyeti

```
connection.setAutoCommit(false);
```

```
PreparedStatement pstmt = connection.prepareStatement(  
    "insert into T_PET(ID,VERSION,NAME,BIRTH_DATE) values (?,?,,?)");
```

```
Object[][] data = new Object[][]{  
    {110,0,"Bobo",new java.sql.Date(123)},  
    {111,0,"Coco",new java.sql.Date(456)},  
    {112,0,"Dodo",new java.sql.Date(789)}  
};
```

```
for (Object[] row : data) {  
    pstmt.setObject(1, row[0]);  
    pstmt.setObject(2, row[1]);  
    pstmt.setObject(3, row[2]);  
    pstmt.setObject(4, row[3]);
```

```
    pstmt.addBatch();  
}
```

```
int[] updateCounts = pstmt.executeBatch();
```

```
connection.commit();
```

Batch işlem sonucu üzerinde
işlem yapılan satır sayısı döner

İletişim



www.harezmi.com.tr

www.java-egitimleri.com



info@harezmi.com.tr

info@java-egitimleri.com



[@HarezmiBilisim](https://twitter.com/HarezmiBilisim)

[@JavaEgitimleri](https://twitter.com/JavaEgitimleri)