

1	Aufgabe 1	2
2	Aufgabe 2	5


```

-----
Galaxy Quest      MegaPlexx
Terminator 3      MegaPlexx
STAR WARS 1       MegaPlexx
Training Day      MegaPlexx

TITEL             VOLLER_NAME
-----
Terminator 3      Schwarzenegger, Arnold
Terminator 3      Bloom, Maria

TITEL             VOLLER_NAME      ERSTER_FILM
-----
Terminator 3      Schwarzenegger, Arnold      Terminator 3
Terminator 3      Bloom, Maria                nicht verfügbar

TITEL             LOCATION
-----
Galaxy Quest      AT, Graz
Galaxy Quest      AT, Wien
Galaxy Quest      AT, Linz
STAR WARS 1       AT, Linz
STAR WARS 1       AT, Graz
STAR WARS 1       AT, Wien
Terminator 3      AT, Graz
Terminator 3      AT, Linz
Terminator 3      AT, Wien
Training Day      AT, Graz
Training Day      AT, Wien
Training Day      AT, Linz
Trainspotting     none, none

13 rows selected

VOLLER_NAME      MARKT_WERT TITEL      GAGE  DIFFERENZ
-----
Schwarzenegger, Arnold      100000 Terminator 3      100000000 -99900000

ANZAHL
-----
1500

JAHR      ANZAHL
-----
2010      1
2005      1
2000      2
1999      1

TITEL      GESAMTUMSATZ
-----
Galaxy Quest      30000
STAR WARS 1       15000
Terminator 3      15000
Training Day      600
Trainspotting     0

TITEL      ANZAHL
-----
Galaxy Quest      3000
Terminator 3      1500
STAR WARS 1       1500

TITEL      UMSATZ
-----
STAR WARS 1       15000
Terminator 3      15000
Training Day      600

TITEL
-----
Trainspotting

VOLLER_NAME      MARKT_WERT
-----
McGregor, Ewan      2000000

VOLLER_NAME      MARKT_WERT
-----
McGregor, Ewan      2000000
Schwarzenegger, Arnold      100000
Washington, Denzel      500000

```

VOLLER_NAME	GAGE
Bloom, Maria	200000000
Washington, Denzel	200000000

VOLLER_NAME	GAGE
Bloom, Maria	200000000
Washington, Denzel	200000000

2 Aufgabe 2

Folgend ist die Dokumentation für die Übung 3 Aufgabe 1 angeführt.

Um den Output zu reproduzieren muss das Schema angelegt und die insert Statements aufgeführt worden sein.

Um zu sehen ob die Update und Insert Statements auch durchgingen wurden vorher und nachher select Statements eingebaut um die Änderung an den Tabellen zu erkennen.

Folgend Skript enthält die DML Statements: aufgabe_2.sql

```

      FILM_ID  FILM_V_ID  STAAT      ORT      KINO      START_DATUM  ANZAHL_VORFUEHRUNGEN  UMSATZ
-----
      1        1  AT        Linz      MegaPlexx    10-JAN-01              500          5000

1 rows updated.
committed.
      FILM_ID  FILM_V_ID  STAAT      ORT      KINO      START_DATUM  ANZAHL_VORFUEHRUNGEN  UMSATZ
-----
      1        1  AT        Linz      MegaPlexx    10-JAN-01              570          6500

      FILM_ID  SCHAUSPIELER_ID  ROLLE      HAUPTROLLE      GAGE
-----
      1          1  Obi-Wan Kenobi  N          1800000
      2          2  Terminator      J          100000000
      2          4  Some woman      N          200000000
      4          3  Bad Cop         J          200000000

1 rows inserted.
committed.
      FILM_ID  SCHAUSPIELER_ID  ROLLE      HAUPTROLLE      GAGE
-----
      1          1  Obi-Wan Kenobi  N          1800000
      2          2  Terminator      J          100000000
      2          4  Some woman      N          200000000
      4          3  Bad Cop         J          200000000
      2          5  Kellner         N           1000

SCHAUSPIELER_ID  VORNAME      NACHNAME      GEBURTS_JAHR  GESCHLECHT  STAAT      ORT      MARKT_WERT  EINNAHMEN  ERSTER_FILM  AUSZEICHNUNG
-----
--
      5  Greg      Newmann              1970  M          AT        Wien      60000      3000              OSCAR

1 rows updated.
committed.
SCHAUSPIELER_ID  VORNAME      NACHNAME      GEBURTS_JAHR  GESCHLECHT  STAAT      ORT      MARKT_WERT  EINNAHMEN  ERSTER_FILM  AUSZEICHNUNG
-----
--
      5  Greg      Newmann              1970  M          AT        Wien      60000      3000              2 OSCAR

      FILM_ID  SCHAUSPIELER_ID  ROLLE      HAUPTROLLE      GAGE      FILM_ID  TITEL      JAHR  REGISSEUR      KOSTEN
-----
      2          2  Terminator      J          100000000      2  Terminator 3      2000  Michael Bay      1000000
      2          4  Some woman      N          200000000      2  Terminator 3      2000  Michael Bay      1000000
      2          5  Kellner         N           1000          2  Terminator 3      2000  Michael Bay      1000000

1 rows updated.
committed.
      FILM_ID  SCHAUSPIELER_ID  ROLLE      HAUPTROLLE      GAGE      FILM_ID  TITEL      JAHR  REGISSEUR      KOSTEN
-----
      2          2  Terminator      J          100000000      2  Terminator 3      2000  Michael Bay      1000000
      2          4  Some woman      N          220000000      2  Terminator 3      2000  Michael Bay      1000000
      2          5  Kellner         N           1000          2  Terminator 3      2000  Michael Bay      1000000

SCHAUSPIELER_ID  VORNAME      NACHNAME      GEBURTS_JAHR  GESCHLECHT  STAAT      ORT      MARKT_WERT  EINNAHMEN  ERSTER_FILM  AUSZEICHNUNG
-----
--
      1  Ewan      McGregor              1971  M          England  Grieff      2000000      45000000              1
      2  Arnold      Schwarzenegger      1950  M          US        Los Angeles  100000      100000              2 OSCAR
      3  Denzel      Washington          1960  M          US        New York     500000      700000              2 OSCAR
      4  Maria      Bloom               1950  W          DE        Berlin       60000      80000              OSCAR
      5  Greg      Newmann              1970  M          AT        Wien       60000      3000              2 OSCAR

0 rows deleted.

```

```
committed.
SCHAUSPIELER_ID VORNAME      NACHNAME      GEBURTS_JAHR GESCHLECHT STAAT      ORT      MARKT_WERT  EINNahmen  ERSTER_FILM AUSZEICHNUNG
-----
--
1 Ewan      McGregor      1971 M      England      Grieff      2000000    45000000    1
2 Arnold    Schwarzenegger 1950 M      US      Los Angeles  100000     100000     2 OSCAR
3 Denzel    Washington    1960 M      US      New York     500000     700000     2 OSCAR
4 Maria     Bloom         1950 W      DE      Berlin       60000      80000      OSCAR
5 Greg      Newmann       1970 M      AT      Wien         60000      3000       2 OSCAR
```