

# MySQL

## Variablen

```
set @d="2018-06-14";  
set @st=CONCAT(@d, " 00:00:00");  
set @et=CONCAT(@d, " 06:00:00");
```

## Datumsüberschneidung

```
where (h.starttime < @et) and (h.endtime > @st)
```

## Blob als String

manche Befehle (u.a. CONCAT/CONCAT\_WS/GROUP\_CONCAT) erzeugen u.U. einen Binärwert (Blob) statt einen String.

```
CAST(CONCAT_WS(";", h.id, h.starttime, h.endtime, count(t.id)) AS CHAR)
```

## Update mit Join

```
UPDATE TABLEA a  
  JOIN TABLEB b ON a.join_colA = b.join_colB  
SET a.columnToUpdate = [something]
```

## Delete mit Join

```
delete s from head h  
inner join text t on t.id=h.description  
inner join status s on s.head_id=h.id  
where xxx
```

## mehrstufiges Join

um nur Datensätze ranzuhängen, wenn verteilte (über mehrere Tabellen) Bedingungen zutreffen

```
left join ticket_head th  
  inner join ticket t ON t.id=th.ticket_id
```

```
inner join apptype ta ON ta.id=t.apptype_system_id  
ON th.head_id=h.id and ta.name='tickettype'
```

From:

<http://fw-web.de/dokuwiki/> - **FW-Web - Wiki**

Permanent link:

<http://fw-web.de/dokuwiki/doku.php?id=programming:mysql>

Last update: **2019/01/09 18:04**

