

ANLEITUNG – ZUGRIFF AUF DATENBANKEN

Für den Zugriff auf unsere Datenbanken brauchst du einige Befehle. Ich habe sie dir hier aufgelistet:

Datenbanken öffnen

Öffne die **Polzeidatenbank**.

```
USE datenbank_polizei;
```

Datenbanken durchsuchen

Rufe alle Spalten der Tabelle **Beweise** auf.

```
SELECT *  
FROM beweise;
```

Rufe die **Beweisart** Spalte der Tabelle **Beweise** auf.

```
SELECT art  
FROM beweise;
```

Rufe die **Beweisart** Spalte der Tabelle **Beweise** **geordnet** nach Beschlagnahmdatum in **aufsteigender Reihenfolge**.

```
SELECT art  
FROM beweise  
ORDER BY datum ASC;
```

Rufe die „**Beweisart**“ Spalte der Tabelle **Beweise** auf, **in denen** der **Besitzer** **unbekannt** ist.

```
SELECT art  
FROM beweise  
WHERE besitzer = 'unbekannt';
```

Rufe die „**Beweisart**“ Spalte der Tabelle **Beweise** auf, in denen der „**Besitzer**“ **mit** einem „**P**“ **startet**.

```
SELECT art  
FROM beweise  
WHERE besitzer LIKE 'p%';
```

Rufe die „**Beweisart**“ Spalte der Tabelle **Beweise** auf, wo der „**Besitzer**“ **unbekannt** ist **und** die **Beweisart** mit „**P**“ **startet**.

```
SELECT art  
FROM beweise  
WHERE besitzer = 'unbekannt'  
AND art LIKE 'p%';
```

Rufe die „**Beweisart**“ Spalte der Tabelle **Beweise** auf, wo der „**Besitzer**“ **unbekannt** ist **oder** die **Beweisart** mit „**P**“ **startet**.

```
SELECT art  
FROM beweise  
WHERE besitzer = 'unbekannt'  
OR art LIKE 'p%';
```

Zähle die Anzahl aller Spalten der Tabelle **Beweise**.

```
SELECT COUNT(*)  
FROM beweise;
```

Datenbanken verändern

Ändere den Eintrag **Besitzer** in der Tabelle **Beweise** zu „**Frank Müller**“, wo das **Beschlagnahmdatum** der „**14.04.2024**“ ist.

```
UPDATE beweise  
SET besitzer = 'Frank Müller'  
WHERE datum = '14.04.2024';
```