

**<b>Daten aus einer Datenbank auslesen und anzeigen</b><br>**

**<b>einzelne Daten eines Datensatzes werden nach Spalten-Name in der Datenbank ausgelesen.</b><br><br>**

```
<?php
    include("../Hofsaess/DBdat.php");                //Zugangsdaten zur Datenbank inkludieren

    $DB = mysql_connect($db_host,$db_user,$db_pass); //Kontakt zum Zugang zur Datenbank herstellen
    $DN = mysql_select_db($db_name);                //Kontakt zur Datenbank herstellen

    $query="SELECT * FROM Informatik ORDER BY Name"; //Was wird wo in welcher Reihenfolge ausgelesen
    $ergebnis=mysql_query($query);                  //Datenauslese starten
?>
<table>
<?php
    while($daten = mysql_fetch_array($ergebnis))    //Daten zeilenweise in das Array $daten übertragen
    {                                                //solange bei jedem neuen Durchlauf neue Daten verfügbar sind
    ?>                                              //Hier wird PHP nur verwendet wo es wirklich gebraucht wird
        <tr><td><?php echo $daten['id']; ?></td>
        <td><?php echo $daten['datum']; ?></td>
        <td><?php echo $daten['Name']; ?></td>
        <td><?php echo $daten['Vorname']; ?></td>
        <td><?php echo $daten['Text']; ?></td>
        <td><a href="loeschen.php?id=<?php echo $daten["id"]; ?>">l&ouml;sch&uacute;n</a></td>
        <td><a href="aendern.php?id=<?php echo $daten["id"]; ?>">&auml;ndern</a></td>
    </tr>
<?php
    }
?>
</table>
```