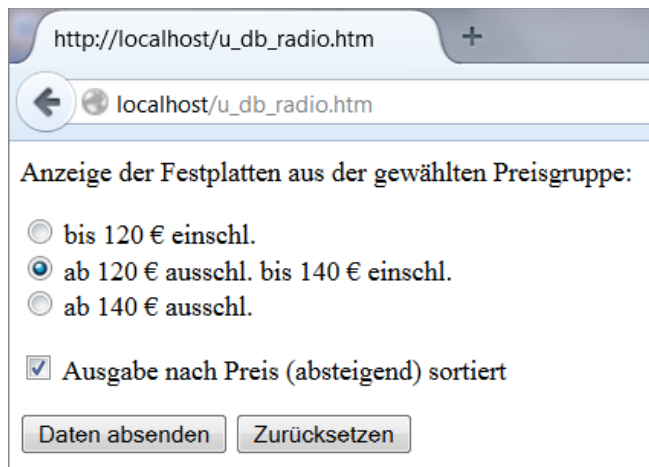


MySQL – Übung 3

Zeigen Sie mit einem PHP-Programm aus der Tabelle fp der Datenbank hardware Festplatten aus bestimmten Preisgruppen an. Die Preisgruppen soll der Benutzer über Radiobuttons auswählen können (Dateien `u_db_radio.htm` und `u_db_radio.php`). Es gelten die folgenden Preisgruppen:

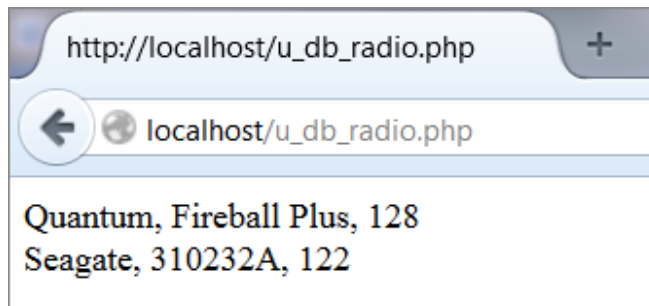
- bis 120 € einschließlich
- ab 120 € ausschließlich und bis 140 € einschließlich
- ab 140 € ausschließlich

Es sollen nur die Angaben zu Hersteller, Typ und Preis geliefert werden. Mithilfe eines Kontrollkästchens soll der Benutzer entscheiden können, ob er eine Sortierung der Ausgabe nach Preis wünscht. Das Formular soll aussehen wie in der Abbildung.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://localhost/u_db_radio.htm`. The page content includes the heading "Anzeige der Festplatten aus der gewählten Preisgruppe:", followed by three radio buttons for price ranges: "bis 120 € einschl.", "ab 120 € ausschl. bis 140 € einschl." (which is selected), and "ab 140 € ausschl.". There is also a checked checkbox labeled "Ausgabe nach Preis (absteigend) sortiert". At the bottom are two buttons: "Daten absenden" and "Zurücksetzen".

Die Ausgabe soll folgendermaßen aussehen:



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://localhost/u_db_radio.php`. The page content displays the results of the query as two lines of text: "Quantum, Fireball Plus, 128" and "Seagate, 310232A, 122".

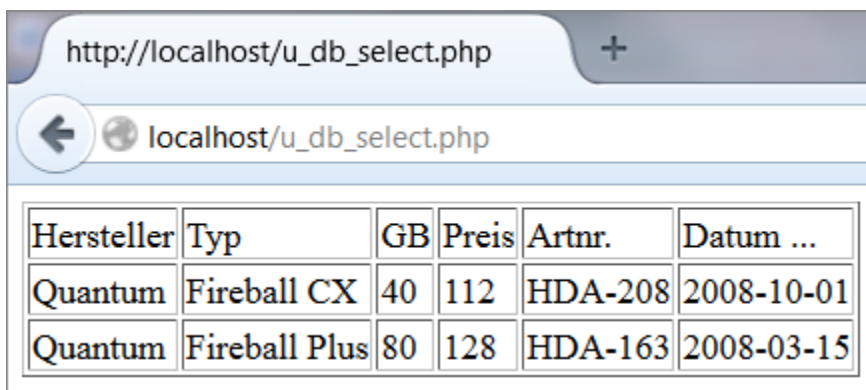
MySQL – Übung 4

Zeigen Sie mit einem PHP-Programm aus der oben angegebenen Tabelle nur noch Festplatten eines Herstellers an (Dateien `u_db_select.htm` und `u_db_select.php`). Der Benutzer soll den gewünschten Hersteller (Fujitsu, Quantum oder Seagate) in einem select-Menü auswählen. Die Daten sollen in Form einer HTML-Tabelle mit einer Überschrift angezeigt werden. Das Formular sehen Sie in folgenden Abbildung.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://localhost/u_db_select.htm`. The page content includes the heading "Anzeige der Festplatten des ausgewählten Herstellers:", a dropdown menu with "Quantum" selected, and two buttons labeled "Daten absenden" and "Zurücksetzen".

Die Ausgabe zur Beispielauswahl zeigt diese Abbildung.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://localhost/u_db_select.php`. The page content displays a table with the following data:

Hersteller	Typ	GB	Preis	Artnr.	Datum ...
Quantum	Fireball CX	40	112	HDA-208	2008-10-01
Quantum	Fireball Plus	80	128	HDA-163	2008-03-15