

Web-programozás II (5. labor)

Feladat:

1. Importáljuk a **phpmyadmin** segítségével a **web2.sql** fájl tartalmát, amely létrehozza a **web2** adatbázist és abban a **felhasznalok** táblát.
2. Írjunk egy **szerver.php** nevű php szkriptet, amely a következőképpen szolgálja ki a kérélmeket:
 - a) Paraméter nélküli **GET** kérés: Visszaad egy **html** forrást, amely a **felhasznalok** adatbázistábla tartalmát jeleníti meg táblázatban (**<table>...</table>**).
 - b) **POST** kérés esetén létrehoz egy új sort a **felhasznalok** adatbázistáblában a kapott paraméterek értékeivel (**csn** – családi_név, **un** – utónév, **bn** – bejelentkezés, **jel** – jelszó), és visszaad egy üzenetet, amely tartalmazza létrehozott sor azonosítóját.
 - c) **PUT** kérés esetén módosítja a kapott azonosítóval (**id** paraméter) rendelkező sort a további kapott nem üres értékkel rendelkező paraméterek értékeivel (**csn** – családi_név, **un** – utónév, **bn** – bejelentkezés, **jel** – jelszó), és visszaad egy üzenetet, amely tartalmazza módosított sor azonosítóját.
 - d) **DELETE** kérés esetén törli a kapott azonosítóval (**id** paraméter) rendelkező sort, és visszaad egy üzenetet, amely tartalmazza a törölt sor azonosítóját.
3. Írjunk egy **index.php** nevű php szkriptet, amely nem éri el az adatbázis szerveret, hanem az adatbázis műveletek végrehajtásához a megfelelő **http** kérélmeket küldi a **szerver.php** szervernek, és a következőképpen viselkedik:
 - a) Első végrehajtásakor kiírja a **felhasznalok** tábla tartalmát, majd jeleníti meg a képen látható űrlapot. Az űrlap adatait saját magának küldi el.
 - b) Ha nem kapja az **id** paramétert, de kap minden más paramétert (**csn**, **un**, **bn**, **jel**), akkor beszúr egy új sort a **felhasznalok** táblában, megjeleníti a szervertől kapott üzenetet, majd a tábla tartalmát és az űrlapot.
 - c) Ha megkapja az **id** paramétert (egy sor azonosítóját), és kap legalább egy másik paramétert (**csn**, **un**, **bn**, **jel**), akkor módosítja a kapott azonosítóval rendelkező sort a kapott nem üres paraméterek értékeivel a **felhasznalok** táblában, megjeleníti a szervertől kapott üzenetet, majd a tábla tartalmát és az űrlapot.
 - d) Ha megkapja az **id** paramétert (egy sor azonosítóját), de minden más paraméter üres (**csn**, **un**, **bn**, **jel**), akkor törli a kapott azonosítóval rendelkező sort a **felhasznalok** táblából, megjeleníti a szervertől kapott üzenetet, majd a tábla tartalmát és az űrlapot.

Megjegyzés: A megoldáshoz indulhat a megadott **index.php** fájlból, amely vizsgálja, hogy melyik tevékenységet kell végezni és megjeleníti az űrlapot.

Felhasználók:

	Családi név	Utónév	Login név	Kódolt jelszó
1	Családi_1	Utónév_1	Login1	d4b90f2dfafc736205a98bf3ae6541431bc77d8e
2	Családi_2	Utónév_2	Login2	6cf8efacae19431476020c1e2ebd2d8acca8f5c0
3	Családi_3	Utónév_3	Login3	df4d8ad070f0d1585e172a2150038df5cc6c891a
4	Családi_4	Utónév_4	Login4	b020c308c155d6bbd7eb7d27bd30c0573acbb5b
5	Családi_5	Utónév_5	Login5	9ab1a4743b30b5e9c037e6a645f0cfee80fb41d4
6	Családi_6	Utónév_6	Login6	7ca01f28594b1a06239b1d96fc716477d198470b
7	Családi_7	Utónév_7	Login7	41ad7e5406d8f1af2deef2ade4753009976328f8
8	Családi_8	Utónév_8	Login8	3a340fe3599746234ef89591e372d4dd8b590053
9	Családi_9	Utónév_9	Login9	c0298f7d314ecbc5651da5679a0a240833a88238
10	Családi_10	Utónév_10	Login10	a477427c183664b57f977661ac3167b64823f366

Módosítás / Beszúrás

Id:

Családi név: Utónév:

Bejelentkezési név: Jelszó: