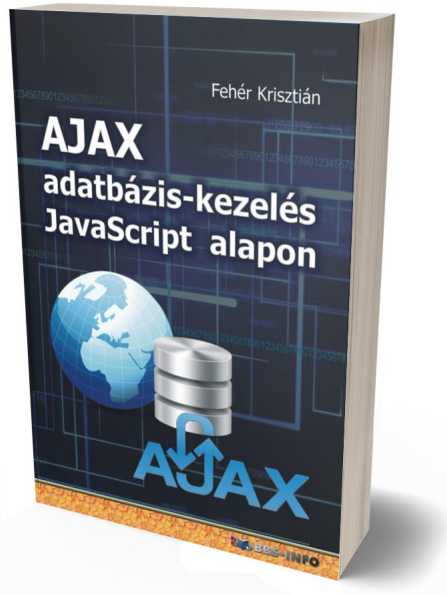


?

AJAX adatbázis-kezelés Javascript alapon (Fehér Krisztián)



60 oldal, B/5, 2017., ISBN 978-615-5477-58-4

Értékelés: Még nincs értékelve

Ár
Fogyasztói ár 1290,00 Ft

Kedvezmény -200,00 Ft

[Tegye fel kérdését a termékről!](#)

Leírás

Könyvünk a JavaScript alapokon programozható adatbáziskezelés alapjait mutatja be, az AJAX technológián keresztül, könnyen érthető formában. Nem csupán a szükséges JavaScript nyelven megírható programozási fogásokat tárgyaljuk, hanem rövid gyakorlati betekintést is adunk a PHP nyelvbe és az SQL lekérdezésekbe is. A könyv fejezetei könnyen értelmezhetőek és az ismeretanyag gyorsan munkába állítható. Akár egy hétvége alatt is megtanulhatjuk, hogyan készíthetünk a nulláról indulva, saját, m?k?d? webes adatbáziskezel? alkalmazást.

Mivel az AJAX segítségével adatbázisok tartalmához is hozzáférhetünk JavaScript kódból, könnyen dinamikussá tehetjük weboldalainkat, webes alkalmazásainkat. Segítségével szkripteket futtathatunk szerveroldalon, majd a választ automatikusan visszaolvashatjuk JavaScript alapú weboldalon. Az AJAX igen elterjedt adatkezelési technika, számos nagyvállalat is alkalmazza bonyolult adatszerkezeteket tartalmazó adatbázisok kezelésére.

A könyv melléklete letölthető innen: <http://www.bbs.hu/letoltes/ajax.zip>

[Elektronikus formában megvásárolható itt. \(690 Ft.\)](#)

Tartalomjegyzék:

1. Bevezetés 5
2. Ismerkedés az AJAX-szel 8
 - 2.1. Az AJAX működése 8
 - 2.2. A kérések típusai 9
 - 2.3. Szinkronizálás 9
 - 2.4. Mi a helyzet a szerverrel? 11
3. HTML blog tervezése AJAX alapokon 12
 - 3.1. Tervezés 12
 - 3.1.1. Felhasználói felület 12
 - 3.1.2. Működés, funkciók 13
4. Tesztkörnyezet létrehozása: WAMP szerver 14
5. Egy kis MySQL 20
 - 5.1. Relációs adatbázisok 20
 - 5.2. SQL utasítások végrehajtása 21
 - 5.3. Adatbázis létrehozása 22
 - 5.4. Adattábla létrehozása 22
 - 5.5. Adatbázisok kilistázása 23
 - 5.6. Adattábla feltöltése 23
 - 5.7. Adattábla frissítése 23
 - 5.8. Adatsor törlése 23
 - 5.9. Adattábla összes sorának törlése 24
 - 5.10. Adattábla törlése 24
 - 5.11. Adatbázis törlése 24
6. PHP szkriptek megírása 25
 - 6.1. A PHP használatának áttekintése 25
 - 6.2. PHP szkriptek felépítése 26
 - 6.2.1. Pár gondolat a PHP kódok indításáról 27
 - 6.3. A példaadatbázis szerkezete 28
 - 6.4. Lekérdezés szkript 29
 - 6.4.1. Mit csinál a szkript? 30
 - 6.5. Adatbeviteli szkript 31
 - 6.5.1. Mit csinál a szkript? 32
7. A weboldal összeállítása és kipróbálása 34
 - 7.1. Mit csinál a szkript? 34

- 7.2. Karakterkódolások használata 39
- 7.3. A blog teljes HTML kódja 40
- 8. A weboldal publikálása 43
- 9. XML adatok feldolgozása 44
 - 9.1. Pár szó az XML formátumról 44
 - 9.2. XML adatfájlok feldolgozása 46
 - 9.3. XML adatok dinamikus generálása PHP szkripttel 49
- 10. Függelék 52
 - 10.1. Az XMLHttpRequest objektum metódusai 52
 - 10.2. Az XMLHttpRequest objektum tulajdonságai 54
 - 10.3. HTTP válaszok kódjai és rövid magyarázatuk 55
- 11. Ajánlott irodalom 59