

Audiotéka – Používateľská dokumentácia

Úvod

Audiotéka je webová aplikácia určená na katalogizáciu hudobných albumov. Používatelia majú možnosť prezerat' si hlavnú databázu hudobných albumov, ktorá obsahuje všetky albumy uložené v audiotéke. Prihlásený používatelia získavajú možnosť rozširovať hlavnú databázu o nové albumy, hudobné žánre, ako aj nových autorov. Každý zaregistrovaný používateľ má navyše možnosť vytvoriť si svoj vlastný výber albumov z hlavnej databázy. Pre ľahšiu orientáciu v databáze slúži vyhľadávanie a filtrovanie albumov podľa autora, či hudobného žánru. Administrátorské práva umožňujú okrem pridávania údajov, tieto aj upravovať a mazať. V prípade potreby môže administrátor mazať používateľské kontá.

Úvodná stránka

Úvodná stránka obsahuje stručné informácie o projekte Audiotéky spolu s odkazmi na stránky pre registráciu a prihlásenie sa.

V ľavej časti stránky sa nachádza menu, ktorého obsah sa mení v závislosti od práv používateľa.

Funkcionalita prístupná bez prihlásenia

Pre používateľa, ktorý nie je prihlásený do Audiotéky sú cez menu prístupné stránky: Albumy, Autori, Žánre. Stránka Albumy obsahuje výpis všetkých albumov hlavnej databázy. Orientáciu v tomto zozname uľahčuje vyhľadávanie, ktoré hľadá zadaný reťazec v menách autorov a zároveň v názvoch albumov. Na filtrovanie zobrazených albumov je možné použiť filter autorov a filter žánrov. Pre zobrazenie albumov len vybraného autora (žánru) je potrebné ho vybrať z vysúvacej ponuky. Výpis albumov je rozdelený na viacej strán, medzi ktorými sa dá prepínať pomocou odkazov pod tabuľkou s albumami. Dáta zobrazené v tabuľke je možné aj triediť a to kliknutím na názov stĺpca podľa ktorého sa má triediť. Opakovaným kliknutím na názov stĺpca sa dáta zotriedia v opačnom poradí.

Na stránke albumov je možné kliknutím na meno autora, či albumu zobraziť detail o autorovi respektíve albume. Pri albumoch je súčasťou detailov aj priemerné hodnotenie albumu používateľmi.

Na stránkach autorov a žánrov je možné kliknutím na meno autora (žánru) prejsť na stránku albumov vybraného autora (žánru).

Funkcionalita prístupná pre prihláseného používateľa

Na prihlásenie slúži prihlasovací formulár prístupný z hlavnej stránky alebo cez odkaz „Login“ v pravej hornej časti stránky.

V prípade, že používateľ nemá vytvorené konto, môže využiť formulár na vytvorenie nového konta. Ten je prístupný cez odkaz z hlavnej stránky alebo zo stránky „Login“. Vytvorenie nového konta pozostáva z vyplnenia jedného formuláru.

Prihlásený používateľ sa môže odhlásiť pomocou odkazu „Logout“ z horného menu.

Na zmenu nastavenia alebo prípadné zmazanie účtu slúži stránka „Nastavenie účtu“ prístupná cez odkaz z obidvoch menu.

Hlavná databáza albumov

Pre prihláseného používateľa v ľavom menu pribudnú nové položky: Nový Album, Nový autor a Nový žáner. Na príslušných stránkach sa nachádzajú formuláre na pridávanie nových údajov do hlavnej databázy.

Ďalšia zmena je na stránke Albumy, kde je sprístupnený stĺpec „Môj zoznam“. V tomto stĺpci sa pre každý album nachádza odkaz „Pridať“, pomocou ktorého si používateľ môže pridať ktorýkoľvek album do svojho súkromného zoznamu albumov.

Súkromná databáza albumov

Obsah súkromnej databázy albumov je prístupný cez odkaz „Moje albumy“ z ľavého menu. Rozhranie je veľmi podobné tomu z hlavnej databázy albumov. Prítomné sú rovnaké funkcie vyhľadávania a triedenia. Pridané sú však stĺpce: Kvalita, Hodnotenie, Úložné médium. Údaje v týchto stĺpcoch si môže každý používateľ meniť podľa seba a to pomocou formulára, ktorý sa aktivuje po kliknutí na odkaz Upraviť v riadku pre príslušný album.

Ako filtrovacie pole je pridané aj umiestnenie. Pomocou neho je napríklad možné vypísať len tie albumy, ktoré má používateľ uložené na jednom dvd (ak má pre dané albumy zadané spoločné úložné médium).

Na odstránenie albumu zo súkromného albumu slúži odkaz Zmazať v riadku daného albumu.

Funkcionalita prístupná pre administrátora

Administrátor ma navyše oproti ostatným používateľom prístupnú ďalšiu funkcionalitu. V hornom menu je cez odkaz „Správa používateľov“ prístupná stránka na ktorej je výpis registrovaných používateľov. V prípade potreby je možné účty mazať pomocou voľby Zmazať, ktorá sa nachádza pri každom účte.

V ľavom menu sú sprístupnené linky: Správa albumov, Správa autorov, Správa žánrov. Na týchto stránkach je klasický výpis dát hlavnej databázy albumov v tabuľkách. Pre každý záznam je ale prítomná voľba „Zmazať“, na odstránenie záznamu z hlavnej databázy. Voľba „Upraviť“ zase slúži na sprístupnenie formulára pre úpravu údajov pre konkrétny záznam. Po úprave údajov vo formulári sa tlačítkom „Uprav“ uložia upravené informácie do databázy.