

# Вступ

**VuFind** - це пошукова система з відкритим кодом, розроблена для пошуку за бібліографічними даними. Вона дає змогу користувачам шукати та переглядати ресурси бібліотек, таких як каталоги, журнали, цифрові колекції, репозитарії тощо. VuFind працює на основі Apache Solr (платформи пошуку з відкритим кодом, яка дає змогу індексувати та зберігати метадані різних типів і форматів), має модульну архітектуру, що дає змогу налаштовувати та розширювати функціональність систем.

Деякі переваги **VuFind** перед іншими системами включають:

- Модульність і гнучкість: Ви можете реалізувати тільки базову систему або всі компоненти. Ви також можете змінювати або додавати модулі, щоб краще відповідати вашим потребам.

- Швидкий і масштабований пошук: **VuFind** працює на основі Apache Solr, відкритого пошукового движка, який забезпечує високу продуктивність і масштабованість. Ви можете розподілити навантаження на каталог по декількох серверах або в середовищі серверної ферми.

- Соціальні функції: **VuFind** дозволяє користувачам ділитися своїми відгуками, оцінками, тегами і списками з іншими користувачами. Ви також можете інтегрувати VuFind із соціальними мережами, такими як Facebook і Twitter.

- Система **VuFind** пропонує сучасний і зручний інтерфейс для пошуку та перегляду ресурсів бібліотеки. Ви можете використовувати фасети для уточнення результатів пошуку та багато іншого.

У цьому документі описуються можливості по пошуку та перегляду на порталі бібліотечних ресурсів **VuFind**. Мета якого - дати можливість користувачам шукати і переглядати всі ресурси будь-якої електронної бібліотеки, підключеної до цього порталу, такі як каталоги, журнали, цифрові колекції, репозитарії тощо. **VuFind** пропонує сучасний і зручний інтерфейс для пошуку та перегляду цих ресурсів.

У **VuFind** є кілька типів пошуку, які можна використовувати для різних цілей:

Простий пошук - це найбільш загальний і найзручніший тип пошуку, який дає змогу ввести одне або кілька ключових слів у поле пошуку на головній сторінці й отримати список релевантних ресурсів.

Розширений пошук - це більш точний і гнучкий тип пошуку, який дає змогу вказати різні критерії для пошуку ресурсів.

Перегляд за фасетами - це спосіб уточнення результатів пошуку за різними категоріями, такими як організація, автор, тема, дата публікації, формат тощо.

Перегляд за колекціями для доступу до певних наборів ресурсів, таких як цифрові бібліотеки або репозитарії.

Перегляд за алфавітом для доступу до ресурсів за першою літерою заголовка.

Перегляд за новинками для доступу до останніх доданих або оновлених ресурсів.

Перш ніж перейти до опису пошукових можливостей даної системи розглянемо систему користувачів, що підтримується у **VuFind**.

---

Версія #15

Admin створив 15 березня 2024 21:50:56

Admin оновив 28 травня 2024 20:57:27