Підручник з KFind

Dirk Doerflinger
Переклад українською: Юрій Чорноіван

Підручник з KFind

Зміст

1 Вступ 5
1.1 Як запустити KFind 5

2 Пошук файлів 6
2.1 Вкладка «Назва/Шлях» 6
2.2 Вкладка «Вміст» 7
2.3 Вкладка «Властивості» 8

3 Подяки і ліцензія 9

Анотація

KFind — це засіб для виконання завдань з пошуку від KDE

Розділ 1

Вступ

KFind — це засіб для виконання завдань з пошуку від KDE

1.1 Як запустити KFind

Інструмент пошуку — це один зі зручних способів пошуку окремих файлів на вашому комп'ютері або пошуку файлів, які відповідають заданому шаблону. Прикладами такого пошуку можуть бути пошуки файлів певного типу, або файлів з певними літерами у назві. Ви можете завантажити цей інструмент у Konqueror (у режимі керування файлами) за допомогою пункту Інструменти → Знайти файл (Ctrl+F). Якщо ви бажаєте скористатися KFind як окремим інструментом, запустіть програму за допомогою KRunner.

Розділ 2

Пошук файлів

2.1 Вкладка «Назва/Шлях»

Після запуску KFind ви побачите дуже просте вікно. Вкажіть назву файла, який ви шукаєте у полі з міткою З назвою:. Ви можете скористатися шаблонами заміни та крапкою з комою («;») для відокремлення декількох записів назв.

Вкажіть теку, у якій слід виконати пошук, заповненням поля Шукати у: або натисканням кнопки Навігація... (ви можете увімкнути або вимкнути видимість прихованих файлів та тек можна за допомогою клавіатурних скорочень Alt+. та F8). Потім натисніть клавішу Enter або кнопку Пошук. Щоб зупинити пошук, натисніть кнопку Зупинити. Зберегти результати пошуку у форматі HTML або звичайному текстовому форматі можна за допомогою натискання кнопки Зберегти як....

Якщо буде позначено пункт Включати підтеки, пошук буде виконано у всіх підтеках вказаної вами теки. Якщо ви позначите пункт Пошук з урахуванням регістру, KFind шукатиме лише ті файли, регістр назв яких збігатимуться з вказаним. Щоб включити до пошуку приховані файли, позначте пункт Показати приховані файли. Позначенням пункту Використовувати індекс файлів можна дозволити програмі використати покажчик (індекс) файлів, створений програмами пакунка «locate» для пришвидшення пошуку.

Ви можете використовувати такі шаблони заміни у назвах файлів або тек:

Зірочка, «*»

> Зірочка позначає будь-яке число пропущений символів (навіть нульове), це означає, наприклад, що пошук за шаблоном marc* знайде файли marc, marc.png і marc_must_not_read_this.kwd. За шаблоном mar*.kwd можна знайти marketplace.kwd і marc_must_not_read_this.kwd.

Знак запитання, «?»

> На противагу зірочці, знак питання позначає точно один пропущений символ, отже, пошук за шаблоном mar? виявить файл marc, а пошук за шаблоном marc? не знайде наших файлів з назвами marc і marc.png. Ви можете вказати у шаблоні будь-яку кількість знаків питання: буде знайдено лише файли з вказаною шаблоном кількістю символів у назві.

Набір символів «[...]»

> Відповідність будь-якому з символів між дужками.

Звичайно ж, ви можете використовувати комбінації декількох шаблонів заміни у запиті на пошук.

Результати пошуку буде показано у полі, розташованому у нижній частині вікна. Наведення вказівника миші на набір файлів у цьому полі з наступним клацанням правою кнопкою миші відкриє контекстне меню з багатьма пунктами дій, які ви можете виконати над позначеними файлами або теками.

2.2 Вкладка «Вміст»

Тип файла

Тут ви можете вказати тип файла, який ви шукаєте.

Містить текст

Тут можна ввести слово або речення, які мають містити знайдені файли. Пам'ятайте: якщо ви виконуєте пошук у великій теці або залишили позначку у полі Включати підтеки на вкладці Назва/Шлях, пошук може тривати досить довго.

> Примітка
> Цей параметр не працює для всіх файлів, список яких наведено у Типі файла. Підтримується пошук лише у файлах таких типів:
>
> - Текстові файли, наприклад файли з початковим кодом і файли README
> - OpenOffice.org Writer / LibreOffice Writer
> - OpenOffice.org Impress / LibreOffice Impress
> - OpenOffice.org Calc / LibreOffice Calc
> - Calligra Words
> - Calligra Sheets
> - Calligra Stage

З урахуванням регістру

Якщо ви залишите позначку поряд з цією міткою, KFind шукатиме лише файли, назви яких записано літерами того самого регістру, що і літери шаблону, наприклад, пошук за шаблоном MARC виявить лише файл «MARC», але не файл «Marc».

Формальний вираз

Якщо ви встановите інструмент KRegExpEditor з пакунка playground/utils сервера Git KDE, ви отримаєте доступ до цього додаткового параметра. Якщо увімкнути цей параметр, ви зможете виконувати пошук за допомогою регулярних або формальних виразів. Формальний вираз — це один зі способів визначення умов вашого пошуку, формальні вирази можуть бути дуже складними, а отже і дуже потужними. Якщо ви ще недостатньо знайомі з формальними виразами, ви можете скористатися кнопкою Редагувати, щоб відкрити вікно KRegExpEditor. KRegExpEditor надасть вам змогу створити ваш набір умов за допомогою графічного інтерфейсу, а потім надасть вам готовий формальний вираз для копіювання.

KRegExpEditor є дуже корисним інструментом, ним можна скористатися ще у багатьох програмах KDE, окрім KFind. Докладнішу інформацію щодо цієї програми ви можете отримати з підручника, присвяченого KRegExpEditor.

Включати двійкові файли

Надає змогу виконувати пошук в будь-яких типах файлів, навіть в тих, що, зазвичай, не містять тексту (наприклад файли програм та зображень).

Пошук у розділах метаданих

Цими двома полями можна скористатися для пошуку даних у специфічних для типів файлів коментарях та метаданих.

Ось лише декілька основних випадків:

- Відеофайли (avi, mp4 тощо): вкажіть якусь назву мітки (Бітова швидкість, Тривалість тощо) і її значення, щоб знайти записи, які містять вказане значення параметра у метаданих.

- Зображення (png, jpeg тощо): вкажіть якусь назву мітки (Ширина, Висота тощо) і її значення, щоб знайти записи, які містять вказане значення параметра у метаданих.
- Звукові файли (mp3, flac тощо): вкажіть якусь назву мітки (Назва, Альбом тощо) і її значення, щоб знайти записи, які містять вказане значення параметра у метаданих.
- Електронні книги (epub, azw, fb2 тощо): вкажіть якусь назву мітки (Назва, Автор тощо) і її значення, щоб знайти записи, які містять вказане значення параметра у метаданих.

> Примітка
> Якщо мітки перекладено вашою рідною мовою, ви можете скористатися локалізованими назвами міток у критеріях пошуку.

2.3 Вкладка «Властивості»

За допомогою цієї вкладки ви можете уточнити параметри пошуку. Ось окремі уточнення, які ви можете зробити:

Знайти всі файли, створені або змінені

Тут ви можете або ввести дві дати, між якими було створено або змінено файли, або вказати період часу.

Розмір файла

Тут ви можете вказати, що розмір файла має бути принаймні не меншим або принаймні не більшим за розмір, який ви введете у сусідньому полі.

З власником, З групою

Тут ви можете вказати користувача і групу, яким має належати файл.

Розділ 3

Подяки і ліцензія

KFind
Авторські права на програму:
Розробники

- Martin Hartig
- Stephan Kulow coolo@kde.org
- Mario Weilguni mweilguni@sime.com
- Alex Zepeda jazepeda@pacbell.net
- Miroslav Flídr flidr@kky.zcu.cz
- Harri Porten porten@kde.org
- Dima Rogozin dima@mercury.co.il
- Carsten Pfeiffer pfeiffer@kde.org
- Hans Petter Bieker bieker@kde.org
- Waldo Bastian bastian@kde.org

Авторські права на документацію Dirk Doerflinger ddoerflinger@web.de, ©2001
Переклад українською: Юрій Чорноіван yurchor@ukr.net
Цей документ поширюється за умов дотримання GNU Free Documentation License.
Ця програма поширюється за умов дотримання GNU General Public License.