

Manuel de KFind

Dirk Doerflinger

Traduction française : Yves Dessertine

Traduction française : Éric Bischoff

Traduction française : Ludovic Grossard



Manuel de KFind

Table des matières

1	Introduction	5
1.1	Comment lancer KFind	5
2	Comment rechercher des fichiers	6
2.1	L'onglet Nom / Emplacement	6
2.2	L'onglet contenu	7
2.3	L'onglet propriétés	8
3	Remerciements et licence	9

Résumé

KFind est l'utilitaire de recherche de fichiers de KDE.

Chapitre 1

Introduction

KFind est l'utilitaire de recherche de fichiers de KDE.

1.1 Comment lancer KFind

L'outil de recherche de fichiers est une méthode utile pour chercher des fichiers spécifiques sur votre ordinateur, ou pour chercher des fichiers qui correspondent à un certain motif. Vous pouvez par exemple chercher des fichiers d'un type particulier, ou dont le nom contient certaines lettres. Vous pouvez charger cet utilitaire dans Konqueror (en mode gestionnaire de fichiers) en choisissant **Outils** → **Chercher un fichier...** (**Ctrl+F**) depuis le menu. Si vous souhaitez utiliser KFind comme un outil de recherche indépendant, lancez-le en utilisant KRunner.

Chapitre 2

Comment rechercher des fichiers

2.1 L'onglet Nom / Emplacement

Lorsque vous démarrez KFind, vous verrez une fenêtre relativement simple. Saisissez-y le nom du fichier que vous cherchez dans la zone de texte étiquetée **Nommé**. Vous pouvez utiliser les caractères joker et les point-virgules (“;”) pour séparer plusieurs noms.

Choisissez le dossier dans lequel vous souhaitez chercher en le saisissant dans le champ **Regarder dans** ou en cliquant sur **Parcourir...** (vous pouvez activer ou désactiver l’affichage des fichiers et des dossiers cachés dans la boîte de dialogue en utilisant les raccourcis **Alt+** ou **F8**), puis en appuyant sur **Entrée** ou en cliquant sur **Chercher**. Utiliser le bouton **Arrêter** pour annuler la recherche. Le résultat de la recherche peut être enregistré au format HTML ou en texte brut à l’aide du bouton **Enregistrer sous....**

Si la case **Inclure les sous-dossiers** est cochée, la recherche s’effectuera dans tous les sous-dossiers en partant du dossier choisi. Si vous activez **Respecter la casse**, KFind ne cherchera que les noms de fichiers dont la casse coïncide parfaitement. Activez **Afficher les fichiers cachés** pour les inclure dans votre recherche. En choisissant **Utiliser l’index de fichiers**, vous pouvez utiliser l’index de fichiers créé par le paquet “locate” afin d’accélérer la recherche.

Vous pouvez utiliser les jokers suivants pour les noms de fichiers ou de dossiers :

L’astérisque “*”

L’astérisque représente un nombre quelconque (y compris zéro) de caractères non spécifiés, ce qui signifie par exemple qu’en cherchant **marc***, on pourrait trouver **marc**, **marc.png** et **marc_ne_doit_pas_lire_ceci.kwd**. **mar*.kwd** permet de trouver **marché_à_terme.kwd** et **marc_ne_doit_pas_lire_ceci.kwd**.

Le point d’interrogation “?”

À la différence de l’astérisque, le point d’interrogation remplace un caractère et un seul, ainsi **mar?** permet de trouver **marc**, mais **marc?** ne trouvera rien si les fichiers existants ont pour nom **marc** et **marc.png**. Vous pouvez utiliser autant de points d’interrogation dans le nom recherché que vous le souhaitez, les fichiers comprenant le même nombre de caractères dans leur nom seront trouvés.

L’ensemble de caractères “[...]”

Ceci correspond à l’un des caractères entre crochets.

Bien entendu, vous pouvez combiner deux ou plus symboles jokers dans le nom recherché.

Le résultat de la recherche sera affiché dans la boîte en-dessous. Un clic avec le bouton droit de la souris sur un élément de cette boîte ouvre un menu contextuel contenant une liste d’actions pour les fichiers ou dossiers sélectionnés.

2.2 L'onglet contenu

Type du fichier

Vous pouvez indiquer ici le type de fichier recherché.

Contenant le texte :

Saisissez le mot ou la phrase que les fichiers que vous cherchez doivent contenir. Remarque : si vous effectuez la recherche dans un dossier comprenant beaucoup de fichiers, ou si vous avez coché la case **Inclure les sous-dossiers** dans l'onglet **Nom / Emplacement**, cela peut prendre du temps.

NOTE

Cette fonction *ne* fonctionnera *pas* pour tous les fichiers listés dans **Type du fichier**. Seuls les types de fichiers suivants sont gérés :

- Fichiers texte, par exemple du code source et des fichiers README
- KWord >= 1.2
- KPresenter >= 1.2
- KSpread >= 1.2
- OpenOffice.org Writer / LibreOffice Writer
- OpenOffice.org Impress / LibreOffice Impress
- OpenOffice.org Calc / LibreOffice Calc
- Calligra Words
- Calligra Sheets
- Calligra Stage

Recherche sensible à la casse

Si vous activez cette option, KFind ne cherchera que le texte contenu dans les fichiers et dont la casse correspond, par exemple **MARC** ne correspond qu'à "MARC", pas à "Marc".

Expression rationnelle

Si vous avez installé l'outil KRegExpEditor de la rubrique playground/utls sur le serveur git de KDE, vous aurez cette option supplémentaire. Le fait de l'activer vous permettra de chercher une *regex*, ou expression rationnelle. Une expression rationnelle est une façon de définir les conditions de la recherche; elles peuvent être très complexes, mais aussi très puissantes. Si vous n'êtes pas familier avec les expressions rationnelles, vous pouvez choisir **Modifier** pour appeler KRegExpEditor. Cet outil vous permet de construire votre jeu de conditions graphiquement, puis de générer l'expression pour vous.

KRegExpEditor est un outil très puissant, et peut être utilisé depuis de nombreuses applications KDE autres que KFind. Vous trouverez plus d'informations dans son propre fichier d'aide.

Inclure les fichiers binaires

Ceci vous permet de chercher dans tous les types de fichiers, même ceux qui ne contiennent habituellement pas de texte (par exemple les fichiers des programmes ou les images).

Rechercher les sections des informations de méta-données

Ces deux champs peuvent être utilisés pour rechercher des commentaires spécifiques de fichier ou des informations de méta-données.

Les cas majeurs se trouvent ici :

- *Les fichiers video (avi, mp4, etc.)* : spécifient (**Bitrate**, **Durée**, etc.) et leurs valeurs pour trouver les éléments dont les valeurs des paramètres sont présentes dans les méta-données.
- *Les images (png, jpeg, etc.)* : spécifient quelques étiquettes (**Largeur**, **Hauteur**, etc.) et leurs valeurs pour trouver les éléments dont les valeurs des paramètres sont présentes dans les méta-données.

- *Les fichiers audio (mp3, flac, etc.)* : spécifient certaines étiquettes (**Titre, Album**, etc.) et leurs valeurs pour trouver les éléments dont les valeurs des paramètres sont présentes dans les méta-données.
- *Les fichiers e-books (epub, azw, fb2, etc.)* : spécifient certaines étiquettes (**Titre, Auteur**, etc.) et leurs valeurs pour trouver les éléments dont les valeurs des paramètres sont présentes dans les méta-données.

NOTE

S'il y a une traduction des étiquettes dans votre langue, vous pouvez utiliser les noms d'étiquettes localisées dans les critères de recherche.

2.3 L'onglet propriétés

Vous pouvez affiner ici votre recherche. Voici les critères de sélection spéciaux que vous pouvez utiliser :

Fichiers créés ou modifiés

Vous pouvez soit saisir deux dates, entre lesquelles les fichiers ont été créés ou modifiés, soit spécifier une période.

Dont la taille est

Vous pouvez indiquer ici si le fichier doit être d'une taille inférieure ou supérieure à la taille que vous avez saisie dans la zone suivante, ou sinon égale à la taille.

Possédés par l'utilisateur, possédés par le groupe

Vous pouvez indiquer ici les noms de l'utilisateur et du groupe comme propriétaires des fichiers.

Chapitre 3

Remerciements et licence

KFind

Copyright du programme

DÉVELOPPEURS

- Martin Hartig
- Stephan Kulow cool@kde.org
- Mario Weilguni mweilguni@sime.com
- Alex Zepeda jazepeda@pacbell.net
- Miroslav Flidr 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

Documentation copyright 2001 Dirk Doerflinger ddoerflinger@web.de

Traduction française par Yves Dessertine kde@yvesd.net, Éric Bischoff e.bischoff@noos.fr et Ludovic Grossard grossard@kde.org.

Cette documentation est soumise aux termes de la Licence de Documentation Libre GNU (GNU Free Documentation License).

Ce programme est soumis aux termes de la Licence Générale Publique GNU (GNU General Public License).