

Obtenção do CDDB

Mike McBride

Jonathan Singer

David White

Desenvolvimento: Bernd Johannes Wuebben

Desenvolvimento: Dirk Forsterling

Desenvolvimento: Dirk Foersterling

Revisão: Lauri Watts

Tradução: José Pires



Obtenção do CDDB

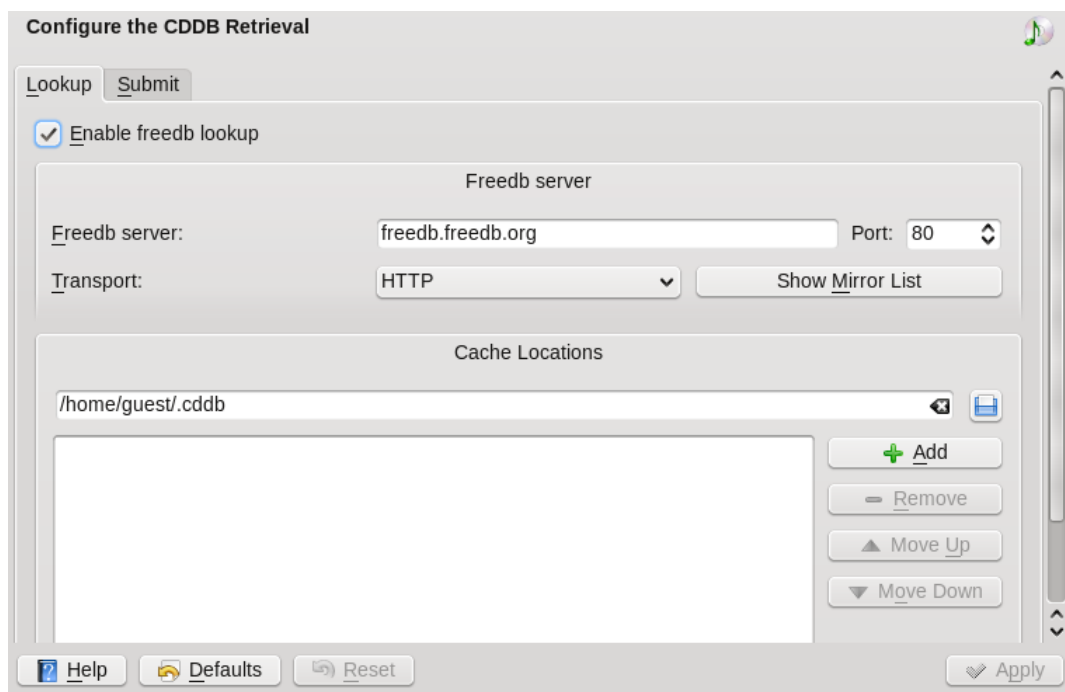
Conteúdo

1	Obtenção do CDDb	4
1.1	A Página de Pesquisa	4
1.2	A Página de Envio	5
1.2.1	Usar o HTTP para enviar as informações de CDDb	5
1.2.2	Usar o SMTP (E-mail) para enviar as informações de CDDb	5
2	O Editor da Base de Dados dos CDs	6
3	Suporte de CDDb	6

1 Obtenção do CDDb

A página de **Consulta da CDDb** está dividida nas páginas **Pesquisar** e **Enviar**.

1.1 A Página de Pesquisa



A página **Procurar** configura as funções do CDDb no KDE.

Poderá seleccionar as opções **Activar a pesquisa no MusicBrainz** ou **Activar a pesquisa no Freedb** (por omissão).

A secção do **Servidor de Freedb** indica qual a réplica do sítio de CDDb que será usada pelo KDE para obter as informações do álbum. Poderá então indicar um nome de servidor, um número de porto e um protocolo, usando os campos de texto e as listas, ou carregar ainda no botão **Mostrar a Lista de Réplicas**. Se carregar neste botão, irá abrir uma janela nova com uma lista de servidores de CDDb e as suas localizações. Basta seleccionar o servidor que deseja na lista e carregar em **OK**.

A secção chamada **Localizações da 'Cache'** permite-lhe determinar onde o KDE grava a informação de CDDb no seu computador. Para adicionar uma pasta, indique a localização da pasta no campo de texto no topo da secção e carregue em **Adicionar**. Poderá também seleccionar uma pasta, carregando no ícone da pasta azul à direita do campo de texto. Para remover uma pasta, carregue no nome da pasta uma vez com o botão esquerdo do rato e carregue em **Remover**. Poderá alterar a ordem pela qual as pastas são pesquisadas, carregando no nome da pasta e depois nos botões **Subir** e **Descer**.

O botão **Ajuda** abre esta página do conteúdo da ajuda. O botão **Predefinições** repõe os valores por omissão de todos os itens desta janela. O botão **OK** grava as opções actuais e sai; o **Aplicar** grava as opções actuais sem sair.

1.2 A Página de Envio

Configure the CDDb Retrieval

Lookup Submit

Email address: guest@mail.com

Submit Method

☒ HTTP

Server: freedb.freedb.org Port: 80

☐ SMTP (Email)

Reply-To:

SMTP server: Port: 25

☐ Server needs authentication

Username:

Help Defaults Reset Apply

A página **Enviar** configura a ligação a um servidor de e-mail para enviar os novos registos de CDDb. Isto é útil se você não tiver o seu próprio sistema como um servidor.

Se planear enviar um item de CDDb, indique o seu endereço de e-mail no primeiro campo de texto; depois é preciso decidir primeiro se deseja enviar via HTTP ou por e-mail (via SMTP).

DICA

É mais simples enviar os itens novos por HTTP. Algumas 'firewalls' bloqueiam este tráfego. Se a sua 'firewall' o impedir de enviar itens novos por HTTP, poderá usar o SMTP.

Tanto pode seleccionar primeiro o **HTTP** ou o **SMTP (E-mail)** para determinar o protocolo a usar.

1.2.1 Usar o HTTP para enviar as informações de CDDb

Poderá indicar um nome de servidor ou um número de porto nos campos de texto. Se quiser enviar esta informação para os servidores internacionais, não precisa de alterar nada.

1.2.2 Usar o SMTP (E-mail) para enviar as informações de CDDb

Para preparar o envio de informações por e-mail, indique o seu endereço de e-mail no campo de texto **Endereço de resposta**; o seu servidor de e-mail no campo de texto **Servidor de SMTP**; e seleccione o número do porto na lista **Porto**.

Se precisar de usar uma senha para enviar um e-mail para o servidor, assinala a opção **O servidor necessita de autenticação** e indique o seu utilizador no campo de texto **Utilizador**.

2 O Editor da Base de Dados dos CDs

Artist: Rickie Lee Jones

Title: Flying Cowboys

Comment: YEAR: 1989

Year: 1989 Length: 55:56

Category: Rock Genre: Rock

Disc Id: 880d1c0b Revision: 4

Track	Length	Title	Comment
01	04:50	The Horses	
02	04:48	Just My Baby	
03	06:15	Ghetto of My Mind	
04	04:54	Rodeo Girl	
05	04:57	Satellites	
06	04:18	Ghost Train	
07	05:05	Flying Cowboys	
08	04:19	Don't Let the Sun Catch You Crvina	

Playing order:

Fetch Info Upload OK Cancel

O Editor de Bases de Dados de CDs permite-lhe modificar, obter, gravar, anotar e enviar registos de [CDDB \(Compact Disc Data Base - Base de Dados de CDs\)](#).

Se existir um registo na sua árvore de CDDB local (veja a secção de [CDDB](#) no capítulo de Configuração) do CD na sua unidade de CD-ROM, ou se o disco foi encontrado no 'freedb', você irá ver o nome do artista e o título do CD nos campos **Artista:** e **Título** e uma lista com os títulos na área de selecção das Faixas. Caso contrário, você irá ver uma lista com as faixas e tempos de execução, mas sem títulos.

Você poderá fazer uma anotação do disco inteiro com o botão **Comentário** por baixo do campo **Título** ou para uma faixa seleccionada na lista **Faixas** com o botão **Comentário** adjacente. Se você seleccionar uma faixa na lista **Faixas**, o título, se estiver presente, irá aparecer no campo **Título** em baixo. Você poderá escrever um título para a faixa nesse campo ou editar o registo de acordo com as suas necessidades. Carregue na tecla **Return** do seu teclado e o texto irá aparecer na linha adequada da lista.

Logo que todas as faixas tenham títulos e os campos **Artista:** e **Título** tenham sido preenchidos, você poderá carregar no botão **Enviar** para submeter os resultados por e-mail para o 'freedb'.

Ser-lhe-á pedido para seleccionar uma categoria para o envio. O **ID do Disco** mostra o ID de 32 bits usado pelo 'freedb' para identificar um disco compacto. Por cima do código identificador está a categoria do registo do **freedb**. Estas categorias correspondem à árvore de subpastas da pasta escolhida na **Pasta Base do 'freedb'**: na página do [freedb](#) da janela de configuração.

O campo **Duração:** mostra o tempo total de reprodução do CD.

Carregue no botão **Obter a Informação** para obter os dados do CDDB. Carregue no botão **OK** para gravar localmente as suas alterações. O botão **Cancelar** fecha o Editor de Bases de Dados do CD sem gravar.

3 Suporte de CDDB

O 'freedb' é uma base de dados distribuída na rede que está acessível na Internet e que contém informações sobre a maioria dos CDs de áudio em circulação. Se você tiver um acesso à Internet,

Obtenção do CDDB

você poderá nunca ter de introduzir manualmente a informação das faixas para os seus CDs se tiver isto configurado convenientemente. Veja a subsecção da [página do 'freedb'](#) para obter informações mais detalhadas sobre como configurar este serviço, e a secção do [Editor de Bases de Dados de CDs](#) para mais instruções sobre como editar os registos do CDDB.

A utilização do CDDB é livre. São encorajados os envios por parte dos utilizadores.

Ao preparar os registos para o CDDB, tenha em mente os seguintes pontos:

- Use caracteres 'latin' 'padrão' nos registos. Alguns caracteres especiais são suportados, mas os envios em Cirílico ou Grego, por exemplo, não poderão ser aceites.
- Use só um carácter / no campo **Artista do Disco / Título** no Editor de Bases de Dados do CD. Para os CDs clássicos, é uma prática normal colocar o nome do compositor na secção do Artista (antes da barra) e o nome do cantor na secção Título (depois da barra).
- Se enviar um registo que já exista na base de dados, todas as informações adicionais que enviar poderão ser adicionadas ao registo existente.

Por omissão, as categorias-padrão do CDDB são instaladas em `$HOME/.cddb`. Você poderá criar tantas subpastas de categorias quantas desejar. Contudo, ao enviar, só as categorias oficiais do CDDB serão apresentadas. O endereço de envio por omissão é o freedb-submit@freedb.org. Para mais informações sobre o freedb visite a página pessoal do freedb.

O registo de CDDB local para um dado CD é armazenado no ficheiro `nome da categoria / ID do disco` na Pasta de Base do CDDB. Estes ficheiros poderão ser editados com qualquer editor de texto.