

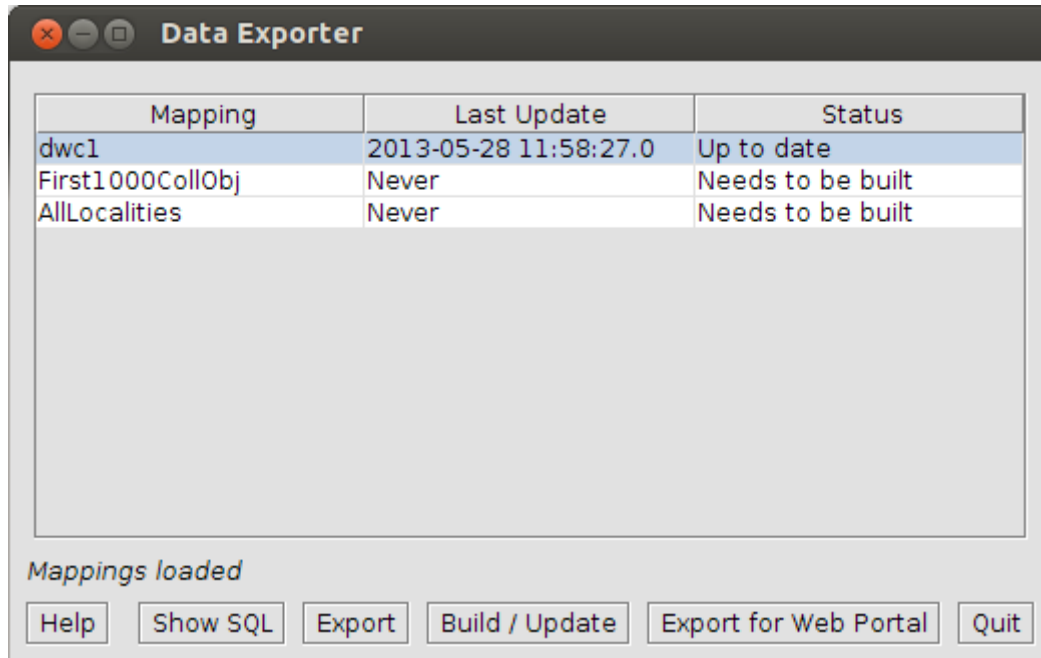
Exportador de Dados

O aplicativo Exportador de dados é usado para construir, atualizar e exportar arquivos de dados para uso do IPT ou um portal web. O termo 'compilar' refere-se ao processo que o Specify usa para carregar dados no esqueleto, ou esquema, de um banco de dados. Antes que um arquivo de dados possa ser construído, um Mapeamento deve primeiro ser criado, usando o Editor de Mapeamento de conjuntos de dados dentro de Specify. Se você não criou um mapa, precisará fechar a ferramenta Exportador de dados, reabrir o Specify e criar o mapa usando a ferramenta Mapeamento de dados. Para a documentação explicando como criar um mapa, consulte [Publicação na Web](#).

A ferramenta Exportador de Dados na verdade cria uma tabela, ou cache, no banco de dados contendo todos os dados relevantes, com base no mapa que foi criado dentro do Specify. Esta tabela e os dados são então indexados e exportados, juntamente com outros arquivos relevantes, para uso num portal da web. Ou, o cache é exportado como um arquivo de texto delimitado por tabulação para importação no IPT.

O aplicativo Exportador de Dados está localizado no diretório bin, dentro do diretório do Specify, que armazena os arquivos executáveis para o Specify. Clique duas vezes em *Exportador de dados* (ou selecione-o em Iniciar/Arquivos de Programas/Specify no Windows) para iniciar a ferramenta. Os usuários são obrigados a fazer login usando seu nome de usuário e senha especificados.

O Exportador de dados abre uma tabela de três colunas com o botão de ação.



Ferramenta Exportador de dados

- A **coluna mapeamento** da tabela indica o nome de ambos, do mapeamento e da tabela.
- A **Coluna Ultima atualização** lista a data e o tempo da atualização de cache mais recente.
- A coluna **Estado** indica se o cache já foi construído, atualizado, ou desatualizado. Se o cache estiver desatualizado, será indicado o número de linhas que precisam de atualização. O número de

linhas também irá indicar as linhas que já foram apagadas, editadas ou adicionadas a base de dados. Essa informação reflete o conteúdo da base de dados no período em que o Exportador foi criado; não irá indicar mudanças que ocorrem enquanto o Exportador estiver em funcionamento.

Ações disponíveis

- **Mostrar SQL** - Clicar neste botão para um mapeamento em que o cache estiver sido completado para gerar uma caixa de diálogo, mostrando uma afirmação escolhida em SQL que poderá ser copiado e usado quando as definições de conexões da base de dados ao cache para o IPT e outros provedores.


Nota: O SQL está na estrutura do cache. Se o cache tiver de ser reconstruído e mapeamentos tiverem de ser alterados, a afirmação em SQL não irá refletir as mudanças até que o cache seja atualizado.

- **Construção/Atualização** - Isso irá atualizar o cache. Quando o cache é construído ou atualizado está sendo escrito na base de dados; portanto informações de como nome de usuário e senha serão necessários antes que o Specify possa terminar a tarefa.

Para caches que não precisam ser construídos, apenas as linhas desatualizadas são atualizadas. Isto é significativamente mais rápido do que uma compilação inicial, que pode levar muito tempo. As atualizações não são permitidas para mapeamentos que estão sendo editados ou atualizados por outro usuário; portanto, os usuários devem fechar todos os mapeamentos antes de atualizar.

Nota: Construir/atualizar o cache precisará o nome de usuário e senha do TI (MySQL).

- **Exportar** - Aqui pode exportar o conteúdo atual do cache para um arquivo de texto delimitado por tabulação para IPT.
- **Exportar para o Portal** - Arquivos para Solr e para o Portal serão gerados e exportados como ficheiros .zip.

Cancelamento de operação - Poderá cancelar uma atualização ou exportação ao clicar no botão  (fechar) para fechar a janela do aplicativo. Você terá que confirmar o cancelamento. Se cancelar, terá de começar de novo, a próxima vez que realizar a operação.

Note: Se cancelar uma atualização que precisa ser reconstruída, o cache pré existente será apagado.