Você está aqui: <u>Configuração e manutenção</u> > <u>Integração de dados</u> > <u>Feeds de dados</u> > Adicionando feeds de dados de HTTP do tipo Somente transporte

Adicionando feeds de dados de HTTP do tipo Somente transporte

Este recurso está disponível apenas para instalações locais do Archer.

Conclua as seguintes tarefas para adicionar um feed de dados de HTTP do tipo Somente transporte.

Nesta página

- Tarefa 1: Adicionar um feed de dados de transporte
- Tarefa 2: Definir o método de transporte
 - Tokens de nome de arquivo
- Tarefa 3: Definir o agendamento do feed de dados

Tarefa 1: Adicionar um feed de dados de transporte

- No menu, clique em > Integração > Feeds de dados.
- 2. Clique em 😊 para criar um novo feed de dados.
- 3. Na seção Informações gerais, faça o seguinte:
 - a. Insira o nome e a descrição do feed de dados.

Observação: O alias é preenchido automaticamente quando você define o nome do feed de dados pela primeira vez e salva o feed de dados. Você pode modificar o alias depois de salvar o feed de dados. Os campos restantes na seção Informações gerais são somente leitura e são preenchidos quando o feed de dados é criado, atualizado e executado.

b. Escolha

para tornar o feed de dados ativo.

- 4. Na seção Informações do feed, faça o seguinte:
 - a. No campo Tipo de feed, selecione Somente transporte. Consulte Adicionando feeds de dados padrão para adicionar um feed de dados padrão.
 - b. No campo Caminho de destino, digite o caminho do diretório no qual os dados do arquivo de origem exportado são salvos.
 - c. No campo Nome da conta de serviço, digite a conta de usuário associada ao feed de dados. Se o usuário não existir, você poderá criar um novo usuário. Digite o nome de usuário. Consulte <u>Conta de serviço de feeds de dados</u> para obter mais informações sobre o Nome da conta de serviço.
- 5. Execute um destes procedimentos:
 - Para continuar configurando o feed de dados, vá para a próxima tarefa.
 - Para terminar de configurar o feed mais tarde, clique em Salvar ou Salvar e fechar.

Tarefa 2: Definir o método de transporte

- 1. Vá para a guia Conexão de origem do feed de dados.
- 2. Na lista Local de origem, selecione um local.
- 3. Na lista Método de transporte, selecione um tipo de transporte.
- 4. Na seção Configuração de transporte, preencha os campos Tipo de arquivo, Tipo de ação e Filtro de arquivo.

A tabela a seguir descreve os campos.

Seleções disponíveis	Descrição
Arquivo de dados único	Referencia um arquivo de dados único.
Arquivo de manifesto	Aponta o Gerenciador do alimentador de dados para um arquivo que contém uma lista de arquivos a serem processados.
Arquivo Zip	Referencia um arquivo ZIP.

Seleções disponíveis	Descrição
	Observação: todos os nomes de arquivo em um arquivo ZIP devem consistir em caracteres do conjunto de caracteres, página de código 437.
Get	Utiliza o tipo GET de solicitação HTTP. Esse tipo adiciona os parâmetros à string de consulta.
Colocar	Utiliza o tipo POST de solicitação HTTP. Esse tipo inclui os parâmetros como parâmetros de formulário na solicitação.

- Caminho: o caminho para a origem externa da qual os dados são importados quando você executa o feed de dados
- Filtro de arquivo: Especifica quais arquivos no caminho o feed de dados processa. Esse campo pode conter um filtro único de arquivo ou uma lista de filtros de arquivo separados por ponto e vírgula. O feed de dados somente processa os dados incluídos no campo Filtro de arquivo.

Observação: Ao definir o Filtro de Arquivo para um arquivo ZIP, insira o arquivo ZIP como o primeiro tipo de arquivo no caminho. No caso de arquivos ZIP, o feed de dados pesquisa primeiro no diretório pai e, em seguida, pesquisa no arquivo dentro do arquivo ZIP especificado, com base nos critérios do filtro.

Exemplo: Archer.zip; data.csv

- Tipo de criptografia: Esta opção está disponível apenas para arquivos ZIP. Selecione um Tipo de criptografia na lista e digite uma senha para concluir a criptografia. Escolha um dos seguintes tipos de criptografia para seu feed de dados:
 - Nenhum
 - WinZip
 - Rijndael/ AES (Advanced Encryption Standard, padrão de criptografia avançada)
- 4. Na seção Propriedades de log-on, digite as credenciais aplicáveis para fazer log-on no site HTTP. Você pode especificar se o site HTTP

permite acesso público ou restringe o acesso aos dados. Para acesso restrito, selecione:

- Usar a Conta de serviço do mecanismo de trabalho
- Use uma conta específica para fazer uma solicitação HTTP e digite suas credenciais de conta autorizadas.
- 5. Na seção Propriedades da solicitação de dados, preencha os seguintes campos.

A tabela a seguir descreve os campos.

Opção	Descrição
URI de solicitação de dados	Especifica o URI (Uniform Resource Identifier, identificador uniforme de recursos) do site HTTP ou HTTPS que contém os dados que você deseja importar. Esse campo também permite a especificação de uma porta, por exemplo, http://company-server:8080/httpFeed/.
Parâmetros de cabeçalho	Especifica o par de chaves/valores que pode ser necessário como parte da operação Obter ou Colocar em Parâmetros de cabeçalho. Para adicionar outro parâmetro de cabeçalho, clique em . Para remover um parâmetro de cabeçalho, clique em na linha daquele parâmetro de cabeçalho.
Dados publicados	Especifica os dados de publicação. Esse campo somente estará disponível se você tiver selecionado Colocar como o Tipo de ação.

6. (Opcional) No campo Opção de proxy, selecione a opção de proxy aplicável. Você pode especificar se o feed de dados passa por um proxy para acessar os dados de origem. Defina a configuração do proxy do sistema no painel de controle ou configure e forneça parâmetros para acessar outro proxy.

- 7. (Opcional) Preencha os campos aplicáveis se você selecionou uma opção de proxy. Forneça o nome, a ID da porta, o domínio do servidor proxy e as credenciais do usuário para fazer log-on no servidor proxy.
- 8. (Opcional) O feed de dados cria uma cópia local dos dados de origem para processamento posterior. Na seção Pós-processamento Cópia local do arquivo de origem, selecione uma das opções a seguir para especificar como o feed de dados lida com a cópia local dos dados de origem após o processamento dos dados de origem.

A tabela a seguir descreve as opções de pós-processamento da cópia local dos da

A tabeia a seguir descreve as opções de pos-processamento da copia local dos da	
Opção	Descrição
Excluir	Exclui o arquivo de origem quando o feed de dados con sucesso. O feed de dados também exclui qualquer cóp informações de origem.
Renomear	Salva o arquivo de origem com um novo nome quando dados conclui a operação com sucesso. Em Caminho e especifique o novo nome do arquivo e o local para salv
	Para salvar os dados, verifique se a conta que está exe Mecanismo de trabalho pode acessar o caminho do arc
	Se você selecionar essa opção, use os tokens de nome especificar o local ou o nome do arquivo.
	Tokens de nome de arquivo
	Filename tokens are available for post processing when the source information and specify a location or name you select the Rename option, you can use tokens to gnames automatically for the files.
	Here are the usable tokens for renaming data files.
	 Now. Insert a user-defined date format within the Possible formats include Now(MM/dd/yyyy) or Nov the Microsoft .Net Framework Developer Center formats.

date/time formats.

Opção	Descrição
	 DataFileDirectoryName. Update the filename with including the drive, of your file.
	 DataFileName. Insert the original filename, excluded name and extension.
	 DataFileExtension. Insert the file extension, such filename.
	 DataFileFullName. Insert the fully qualified filenan includes the drive, directory, filename, and extens file.
	For example, if the data file came from the following lo \DataFeed\Source\ESL\processed\ThreatData.csv, any tokens provide the following output.
	Example 1
	 Input Tokens: {DataFileDirectoryName}\success\- _{Now(MM.dd.yyyy)}.{DataFileExtension} Output: C: \DataFeed\Source\ESL\processed\success\Threatl
	Example 2
	 Input Tokens: \\DFSRepository\{Now(yyyy)}\{No {DataFileName}_success.{DataFileExtension} Output: \\DFSRepository\2008\01\ThreatData_su

- 9. Se você selecionou a opção Renomear pós-processamento, digite o local e o nome do novo arquivo que deseja salvar no Caminho do arquivo e no campo Nome.
- 10. Execute um destes procedimentos:
 - Para continuar configurando o feed de dados, vá para a próxima tarefa.
 - Para terminar de configurar o feed mais tarde, clique em Salvar ou Salvar e fechar.

Tarefa 3: Definir o agendamento do feed de dados

Você pode configurar feeds de dados para serem executados automaticamente em intervalos regulares. Essa opção reduz o tempo e esforço necessários para importar dados de um arquivo externo. Você pode iniciar feeds de dados em vários momentos e configurá-los para execução em incrementos regulares por um período indefinido.

Você também pode executar o feed de dados imediatamente.

Para impedir que o servidor seja sobrecarregado, programe os feeds de dados de forma escalonada.

Um feed de referência permite que você especifique outro feed. Isso indica ao Serviço de feed de dados que esse feed começará a ser executado assim que o feed de referência for concluído com sucesso. Uma execução de feed de dados bem-sucedida processa todos os dados de entrada, conclui todas as atualizações de registro esperadas e não relata nenhuma falha no relatório Detalhes da execução.

- 1. Vá para a guia Executar a configuração > seção Agendamento.
- 2. Siga um destes procedimentos para agendar seu feed de dados.

Executar dentro do programado

Você pode configurar o feed de dados para ser executado em uma programação definida.

A tabela a seguir descreve os campos na opção Executar dentro do programado.

Campo	Descrição
Data de início	Especifica a data de início do agendamento do feed de dados.
Hora de início	Especifica a hora de início da execução do feed de dados.

Campo	Descrição
Fuso horário	Especifica o fuso horário de início do agendamento do feed de dados.
Recurring	Especifica o intervalo de execução do feed de dados, por exemplo, A cada minuto, Por hora, Diariamente, Semanalmente ou Mensalmente. A cada minuto. Executa o feed de dados conforme o intervalo definido. Por exemplo, se você especificar 45 na lista A cada, o feed de dados será executado a cada 45 minutos. A cada hora. Executa o feed de dados conforme o intervalo definido, por exemplo, a cada hora (1), em horas alternadas (2) etc. Diariamente. Executa o feed de dados conforme o intervalo definido, por exemplo, todos os dias (1), em dias alternados (2) etc. Semanalmente. Executa o feed de dados com base em um dia especificado da semana, por exemplo, quinzenalmente às segundas-feiras (2), a cada três segundas-feiras (3) etc. Mensalmente. Executa o feed de dados com base em uma semana específica do mês, por exemplo, na primeira segunda-feira de cada mês, na segunda terça-feira de cada terceiro mês e assim por diante.
Cada	Especifica o intervalo da frequência de execução do feed de dados.
Ativado	Especifica a frequência dos dias da semana em que o feed de dados é executado.

Campo	Descrição
Dia da semana	Especifica os dias da semana em que o feed de dados é executado.

Executar depois

Executa um feed de dados especificado antes da execução atual. O serviço de feed de dados inicia o feed de dados atual depois que o feed de dados referenciado é concluído com sucesso.

Por exemplo, você pode determinar que a execução do feed de dados de ameaças ocorra imediatamente após o término do feed de dados de ativos. No menu suspenso Feed de referência, selecione o feed de dados que é executado antes do feed de dados atual.

Executar agora

Clique no botão Executar agora na barra de ferramentas da página Gerenciar feed de dados para executar o feed de dados manualmente.

- 3. Para salvar o feed de dados, clique em Salvar ou Salvar e fechar.
- 4. Execute um destes procedimentos:
 - Para continuar configurando o feed de dados, vá para a próxima tarefa.
 - Para terminar de configurar o feed mais tarde, clique em Salvar ou Salvar e fechar.