Você está aqui: <u>Configuração e manutenção</u> > <u>Integração de dados</u> > <u>Feeds de dados</u> > Adicionando Alimentadores de Dados de FTP do Tipo Somente Transporte

# Adicionando feeds de dados de FTP do tipo Somente transporte

Conclua as seguintes tarefas para adicionar um feed de dados FTP 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
  - 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, selecione se quer usar uma conexão SSL.

**Observação:** Se a opção Conexão SSL para feeds de dados FTP já estiver configurada no Painel de controle do Archer, a opção Conexão SSL em feeds de dados não estará disponível para seleção. Para obter mais informações, consulte "Configurando conexões seguras em feeds de dados FTP" na Ajuda do Painel de controle do <u>Archer</u>.

- 5. Preencha as opções de configuração.
  - Tipo de arquivo

**Observação:** O tamanho máximo de arquivo para feeds de dados FTP SaaS é 2 GB.

A tabela a seguir descreve as opções.

Opção	Descrição
Arquivo de dados único	Referencia um arquivo de dados único. Essa opção exige especificação de um caminho no campo URL totalmente qualificada.  Observação: O JSON Iterator é compatível apenas com o tipo de arquivo de dados único.
Arquivo de manifesto	Aponta o Gerenciador do alimentador de dados para um arquivo que contém uma lista de arquivos de dados a serem processados. Essa opção exige especificação de um caminho no campo URL totalmente qualificada.
Arquivo Zip	Referencia um arquivo ZIP. Essa opção exige especificação de um caminho no campo URL totalmente qualificada. Não inclua arquivos para campos de anexos. <b>Observação:</b> todos os nomes de arquivo em um arquivo ZIP devem consistir em caracteres do conjunto de caracteres, página de código 437.

- URL totalmente qualificada: 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)
- 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) Na seção Pós-processamento Arquivo de origem, determine como o feed de dados deverá tratar os dados de origem quando a integração for concluída.

Opção	Descrição
Não fazer nada	Não altera o arquivo de origem quando o feed de dados é concluído sucesso. O feed de dados também exclui qualquer cópia local das informações de origem.
	Salva o arquivo de origem com um novo nome quando o alimentado dados conclui a operação com sucesso. Em Caminho e nome do arque especifique o novo nome do arquivo e o local para salvá-lo.
Renomear	Se você selecionar essa opção, use os tokens de nome de arquivo pe especificar o local ou o nome do arquivo.
	Tokens de nome de arquivo

Filename tokens are available for post processing when you want to the source information and specify a location or name for the file. W

Opção	Descrição
	you select the Rename option, you can use tokens to generate unique names automatically for the files.
	Here are the usable tokens for renaming data files.
	<ul> <li>Now. Insert a user-defined date format within the new filename Possible formats include Now(MM/dd/yyyy) or Now(MM-dd-yyyy the Microsoft .Net Framework Developer Center for available cu date/time formats.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileDirectoryName. Update the filename with the directory including the drive, of your file.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileName. Insert the original filename, excluding the direct name and extension.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileExtension. Insert the file extension, such as .csv, in the filename.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileFullName. Insert the fully qualified filename. This data includes the drive, directory, filename, and extension of the original file.</li> </ul>
	For example, if the data file came from the following location, C: \DataFeed\Source\ESL\processed\ThreatData.csv, any files renamed tokens provide the following output.
	Example 1
	<ul><li>Input Tokens: {DataFileDirectoryName}\success\{DataFileNam _{Now(MM.dd.yyyy)}.{DataFileExtension}</li><li>Output: C:</li></ul>
	\DataFeed\Source\ESL\processed\success\ThreatData_01.31.2
	Example 2
	<ul> <li>Input Tokens: \\DFSRepository\{Now(yyyy)}\{Now(MM)}\     {DataFileName}_success.{DataFileExtension}</li> <li>Output: \\DFSRepository\2008\01\ThreatData_success.csv</li> </ul>

Opção	Descrição
Excluir	Exclui o arquivo de origem quando o feed de dados é concluído com sucesso.
	Essa opção está disponível somente para os métodos de transferênc arquivos e FTP.

9. (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

Opção	Descrição
Excluir	Exclui o arquivo de origem quando o feed de dados cor sucesso. O feed de dados também exclui qualquer cópi informações de origem.
	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 arq
Renomear	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

names automatically for the files.

you select the Rename option, you can use tokens to g

Opção	Descrição
	Here are the usable tokens for renaming data files.
	<ul> <li>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.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileDirectoryName. Update the filename with including the drive, of your file.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileName. Insert the original filename, exclude name and extension.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileExtension. Insert the file extension, such filename.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileFullName. Insert the fully qualified filenan includes the drive, directory, filename, and extens file.</li> </ul>
	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
	<ul> <li>Input Tokens: {DataFileDirectoryName}\success\         _{Now(MM.dd.yyyy)}.{DataFileExtension}</li> <li>Output: C: \DataFeed\Source\ESL\processed\success\ThreatI</li> </ul>
	Example 2
	<ul> <li>Input Tokens: \\DFSRepository\{Now(yyyy)}\{No {DataFileName}_success.{DataFileExtension}</li> <li>Output: \\DFSRepository\2008\01\ThreatData_su</li> </ul>

- 10. 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.
- 11. 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.

**Observação:** O pós-processamento nas etapas 8, 9 e 10 não é compatível com SaaS.

# 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.

Campo	Descrição
Hora de início	Especifica a hora de início da execução do feed de dados.
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.
	<ul> <li>A cada hora. Executa o feed de dados conforme o intervalo definido, por exemplo, a cada hora (1), em horas alternadas (2) etc.</li> <li>Diariamente. Executa o feed de dados conforme o intervalo definido, por exemplo, todos os dias (1), em dias alternados (2) etc.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ul>
Cada	Especifica o intervalo da frequência de execução do feed de dados.

Campo	Descrição
Ativado	Especifica a frequência dos dias da semana em que o feed de dados é executado.
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.