Você está aqui: <u>Configuração e manutenção</u> > <u>Integração de dados</u> > <u>Feeds de dados</u> > Adicionando feeds de dados do tipo Archer-to-Archer somente para transferência

### Adicionando um feed de dados Somente transporte de Archer para Archer

Este recurso está disponível apenas para instalações locais do Archer.

Conclua as seguintes tarefas para adicionar um feed de dados Somente transporte de Archer para Archer.

### Nesta página

- Exemplo: Feed de dados de Archer para Archer Pesquisa XML apenas para transporte
- Tarefa 1: Adicionar um feed de dados de transporte
- <u>Tarefa 2: Configurar uma pesquisa de relatório</u>
  - Tokens de nome de arquivo
- Tarefa 3: Definir o agendamento do feed de dados

### Exemplo: Feed de dados de Archer para Archer - Pesquisa XML apenas para transporte

A tabela a seguir mostra um exemplo dos valores de um feed de dados para o Archer Web Services Transporter usando uma pesquisa XML para recuperar dados da API de Web Services do Archer. O exemplo mostra as configurações para cada propriedade do feed de dados e a execução do feed de dados sem um agendamento.

Guia	Seção	Campo	Valor	Observações
Geral	Informações gerais	Nome	definido pelo usuário	O nome exclusivo do fee de dados, por exemplo, Feed de dados APENAS de transferência da AWS
		Alias	padrão	Por padrão, o Alias é igual a Nome, por exemplo, AWS_TO_Data Feed. O Nome de alias designa o nome da past desse feed de dados no diretório de usuário.
		Status	Ativo	O feed de dados deve te um status Ativo para sei executado.
	Informações do feed	Nome da conta de serviço	definido pelo usuário	O nome de usuário por meio do qual o feed de dados será executado, por exemplo, AWS_Transport_Only.
		Tipo de feed	Somente transporte	
		Caminho de destino	definido pelo usuário	O nome e o local do arquivo que está sendo transferido, por exemplo AWS.xml.
Conexão de origem		Método de transferência		

Guia	Seção	Campo	Valor	Observações
			Archer Web Services Transporter	
	Propriedades de log-on	URL	[http:// yoursiteURL/ ws/ search.asmx]	Por exemplo, http:// staging.local:8000/ws/ search.asmx  Substitua a URL do seu site pela URL real para a instância do Archer.
		Credenciais	selecione a opção para a instância atual	Usuário de conta anônima ou de serviço: Selecione se a instância atual está configurada para autenticação anônima ou quando a Conta de serviço que executa o serviço Mecanismo de trabalho pode acessar o IIS.  Específico: Indique se a instância atual está configurada para autenticação do Windows. Você deverá fornecer: Nome de usuário e Senha para autenticação do Windows. O Domínio é opcional.
	Configuração de transferência	Pesquisar tipo	Pesquisar XML	

Guia	Seção	Campo	Valor	Observações
		Conexão SSL	Somente transporte	Selecione esta opção para usar uma conexão segura.
		Nome de usuário	definido pelo usuário	O usuário que tem acess à API de Web Services o Archer e ao relatório.
		Senha	definido pelo usuário	A senha da instância no qual o feed de dados sei executado.
		Instância	definido pelo usuário	Por exemplo, South Beach.
		Registros por arquivo	10,000	
		GUID do aplicativo	sistema definido	O aplicativo do qual o feed de dados recupera conteúdo, por exemplo, C6A312AC-F4F1-4F33-BCFD-CE30232400C5.
		String de configuração		Por exemplo: <search><returndoma value="1"><showfieldname value="1"><display><field id="35097"></field><field id="35096"></field><field id="35047"></field><field< td=""></field<></display></showfieldname></returndoma></search>

Guia	Seção	Campo	Valor	Observações
				id="35061"/> <field< td=""></field<>
				id="35057"/> <field id="35046"/&gt;<field< td=""></field<></field 
				id="35081"/> <field< td=""></field<>
				id="35094"/> <field< td=""></field<>
				id="34977"/> <field< td=""></field<>
				id="34985"/> <field< td=""></field<>
				id="34998"/> <field< td=""></field<>
				id="34997"/> <field< td=""></field<>
				id="34989"/> <field id="34988"/&gt;<field< td=""></field<></field 
				id="34987"/> <field< td=""></field<>
				id="34986"/> <field< td=""></field<>
				id="34984"/> <field< td=""></field<>
				id="34981"/> <field< td=""></field<>
				id="34996"/> <field< td=""></field<>
				id="34995"/> <field< td=""></field<>
				id="34994"/> <field< td=""></field<>
				id="34993"/> <field id="34992"/&gt;<field< td=""></field<></field 
				id="34991"/> <field< td=""></field<>
				id="34990"/> <field< td=""></field<>
				id="34980"/> <field< td=""></field<>
				id="35009"/> <field< td=""></field<>
				id="35031"/> <field< td=""></field<>
				id="35029"/> <field< td=""></field<>
				id="35026"/> <field< td=""></field<>
				id="35028"/> <field id="35024"/&gt;<field< td=""></field<></field 
				id="35027"/> <field< td=""></field<>
				id="35025"/> <field< td=""></field<>
				id="35051"/> <field< td=""></field<>
				id="35037"/> <field< td=""></field<>
				id="34979"/> <field< td=""></field<>
				id="35032"/> <field< td=""></field<>
				id="34978"/> <field< td=""></field<>
				id="35039"/> <field id="35022"/&gt;<field< td=""></field<></field 
				id= 35022 /> <field id="35021"></field> <field< td=""></field<>
				id="35038"/> <field< td=""></field<>
				id="35020"/> <field< td=""></field<>
				id="35042"/> <field< td=""></field<>
				id="35007"/> <field< td=""></field<>
				id="35045"/> <field< td=""></field<>

Guia	Seção	Campo	Valor	Observações
				id="35044"/> <field id="35043"></field> <field id="35002"></field> <field id="34999"></field> <field id="35104"></field> <field id="35107"></field> <field id="35105"></field> <field id="35105"></field> <field id="35106"></field> <field id="35110"></field> <field id="35110"></field> <field id="35117"></field> <field id="35117"></field> <field id="35117"></field> <field id="35111"></field> <field id="35113"></field> <field id="35114"></field> <field id="35114"></field>
	Proxy	Opção de proxy	definido pelo usuário	Selecione a opção aplicável se estiver usando um servidor proxy para executar o feed de dados.
Executar a configuração	Agendamento		Iniciar	Clique em Executar agor para executar o feed de dados.

# Tarefa 1: Adicionar um feed de dados de transporte

- $^{1}$ . No menu, clique em  $^{3}$  > 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: Configurar uma pesquisa de relatório

- 1. Vá para a quia 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 Propriedades de log-on, digite as credenciais aplicáveis para fazer log-on na instância do Archer. Você pode especificar se a instância do Archer usa autenticação anônima ou Autenticação do Windows.

- 5. Na seção Configuração de Transporte, selecione um Tipo de Pesquisa e execute um dos seguintes procedimentos:
  - a. Digite as credenciais da conta que executa o relatório. Os resultados do relatório serão baseados nas permissões dessa conta.
    - **Observação:** A conta pode ser um administrador de conteúdo com permissões de acesso total ao conteúdo dos aplicativos. Não utilize a mesma conta que você usou para fazer log-on.
  - b. Selecione Usar Autenticação do Windows. O logon único deve ser configurado na instância de origem para usar esta opção.
- 6. Se você selecionou ID do relatório de estatística ou ID do relatório como o Tipo de pesquisa, digite o GUID ou ID do relatório que contém os dados de origem.
- 7. Digite os nomes de domínio e instância a serem pesquisados.
- 8. Se você selecionou Pesquisar XML como o Tipo de pesquisa, digite as seguintes informações:
  - Registros por arquivo: O número de arquivos recuperados da chamada API.
  - GUID do aplicativo: o aplicativo que contém os dados de origem.
  - String de configuração: parâmetros passados para o método SearchRecords na API SOAP para executar uma pesquisa.
- 9. No campo Opção de proxy, selecione Usar proxy do sistema.
- Nos campos aplicáveis, forneça o nome, a ID da porta e o domínio do servidor proxy e as credenciais do usuário para efetuar logon no servidor proxy.
- 11. (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 co sucesso. O feed de dados também exclui qualquer cóp informações de origem.
	Salva o arquivo de origem com um novo nome quand dados conclui a operação com sucesso. Em Caminho e especifique o novo nome do arquivo e o local para sal
	Para salvar os dados, verifique se a conta que está ex Mecanismo de trabalho pode acessar o caminho do ar
	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 names automatically for the files.
	Here are the usable tokens for renaming data files.
Renomear	<ul> <li>Now. Insert a user-defined date format within the Possible formats include Now(MM/dd/yyyy) or Not the Microsoft .Net Framework Developer Center date/time 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, exclusion.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileExtension. Insert the file extension, such filename.</li> </ul>
	<ul> <li>DataFileFullName. Insert the fully qualified filena includes the drive, directory, filename, and exter file.</li> </ul>

Opção	Descrição
	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>

- 12. 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.
- 13. 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.
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.

Campo	Descrição
	<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.
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.