



Use opções básicas na IU do software Element

Element Software

NetApp
November 19, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/element-software-123/storage/concept_basic_interface_refresh_rate_impacted_by_cluster_load.html on November 19, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

- Use opções básicas na IU do software Element 1
 - Para mais informações 1
 - Ver atividade da API 1
 - Encontre mais informações 1
 - Taxa de atualização da interface afetada pela carga do cluster 2
- Ícones na interface do elemento 2
- Fornecer feedback 3
 - Encontre mais informações 3

Use opções básicas na IU do software Element

A interface do usuário da Web do software NetApp Element (Element UI) permite monitorar e executar tarefas comuns no sistema SolidFire.

As opções básicas incluem a visualização de comandos API ativados pela atividade da IU e o fornecimento de feedback.

- ["Ver atividade da API"](#)
- ["Ícones na interface do elemento"](#)
- ["Fornecer feedback"](#)

Para mais informações

- ["Documentação do software SolidFire e Element"](#)
- ["Plug-in do NetApp Element para vCenter Server"](#)

Ver atividade da API

O sistema Element usa a API NetApp Element como base para seus recursos e funcionalidades. A IU do Element permite visualizar vários tipos de atividade da API em tempo real no sistema conforme você usa a interface. Com o log da API, você pode visualizar a atividade da API do sistema iniciada pelo usuário e em segundo plano, bem como chamadas de API feitas na página que você está visualizando no momento.

Você pode usar o log da API para identificar quais métodos de API são usados para certas tarefas e ver como usar os métodos e objetos da API para criar aplicativos personalizados.

Para obter informações sobre cada método, ["Referência da API do Element Software"](#) consulte .

1. Na barra de navegação da IU do Element, clique em **API Log**.
2. Para modificar o tipo de atividade da API exibida na janela Registro da API, execute as seguintes etapas:
 - a. Selecione **Requests** para exibir o tráfego de solicitação de API.
 - b. Selecione **respostas** para exibir o tráfego de resposta da API.
 - c. Filtre os tipos de tráfego de API selecionando um dos seguintes:
 - **Usuário iniciado:** Tráfego de API por suas atividades durante esta sessão de IU da Web.
 - *** Inquérito de fundo*:** Tráfego de API gerado pela atividade do sistema em segundo plano.
 - **Página atual:** Tráfego de API gerado por tarefas na página que você está visualizando atualmente.

Encontre mais informações

- ["Gerenciamento de storage com a API Element"](#)
- ["Documentação do software SolidFire e Element"](#)
- ["Plug-in do NetApp Element para vCenter Server"](#)

Taxa de atualização da interface afetada pela carga do cluster

Dependendo dos tempos de resposta da API, o cluster pode ajustar automaticamente o intervalo de atualização de dados para determinadas partes da página do software NetApp Element que você está visualizando.

O intervalo de atualização é redefinido para o padrão quando você recarrega a página no navegador. Você pode ver o intervalo de atualização atual clicando no nome do cluster no canto superior direito da página. Observe que o intervalo controla a frequência com que solicitações de API são feitas, não com que rapidez os dados retornam do servidor.





Quando um cluster está sob carga pesada, ele pode enfileirar solicitações de API da IU do Element. Em raras circunstâncias, quando a resposta do sistema é significativamente atrasada, como uma conexão de rede lenta combinada com um cluster ocupado, você pode ser desconectado da IU do Element se o sistema não responder a solicitações de API em fila com rapidez suficiente. Se você for redirecionado para a tela de logout, você poderá fazer login novamente depois de rejeitar qualquer prompt de autenticação inicial do navegador. Ao retornar à página de visão geral, talvez você seja solicitado a fornecer credenciais de cluster se elas não forem salvas pelo navegador.

Ícones na interface do elemento

A interface do software NetApp Element exibe ícones para representar as ações que você pode executar nos recursos do sistema.

A tabela a seguir fornece uma referência rápida:

Ícone	Descrição
	Ações
	Backup para
	Clone ou cópia
	Eliminar ou purgar
	Editar
	Filtro
	Emparelhar

	Atualizar
	Restaurar
	Restaurar de
	Reverter
	Snapshot

Fornecer feedback

Você pode ajudar a melhorar a interface do usuário da Web do software Element e resolver quaisquer problemas de interface do usuário usando o formulário de feedback que é acessível em toda a interface do usuário.

1. Em qualquer página da IU do elemento, clique no botão **Feedback**.
2. Introduza informações relevantes nos campos Summary (Resumo) e Description (Descrição).
3. Anexe quaisquer capturas de tela úteis.
4. Introduza um nome e um endereço de correio eletrônico.
5. Marque a caixa de seleção para incluir dados sobre seu ambiente atual.
6. Clique em **Enviar**.

Encontre mais informações

- ["Documentação do software SolidFire e Element"](#)
- ["Plug-in do NetApp Element para vCenter Server"](#)

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA. Nenhuma parte deste documento protegida por direitos autorais pode ser reproduzida de qualquer forma ou por qualquer meio — gráfico, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação, gravação em fita ou storage em um sistema de recuperação eletrônica — sem permissão prévia, por escrito, do proprietário dos direitos autorais.

O software derivado do material da NetApp protegido por direitos autorais está sujeito à seguinte licença e isenção de responsabilidade:

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELA NETAPP "NO PRESENTE ESTADO" E SEM QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO, CONFORME A ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE DESTES DOCUMENTOS. EM HIPÓTESE ALGUMA A NETAPP SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, INCIDENTAL, ESPECIAL, EXEMPLAR OU CONSEQUENCIAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, AQUISIÇÃO DE PRODUTOS OU SERVIÇOS SOBRESSALENTE; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS; OU INTERRUPÇÃO DOS NEGÓCIOS), INDEPENDENTEMENTE DA CAUSA E DO PRINCÍPIO DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, POR RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU PREJUÍZO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU DE OUTRO MODO), RESULTANTE DO USO DESTES SOFTWARES, MESMO SE ADVERTIDA DA RESPONSABILIDADE DE TAL DANO.

A NetApp reserva-se o direito de alterar quaisquer produtos descritos neste documento, a qualquer momento e sem aviso. A NetApp não assume nenhuma responsabilidade nem obrigação decorrentes do uso dos produtos descritos neste documento, exceto conforme expressamente acordado por escrito pela NetApp. O uso ou a compra deste produto não representam uma licença sob quaisquer direitos de patente, direitos de marca comercial ou quaisquer outros direitos de propriedade intelectual da NetApp.

O produto descrito neste manual pode estar protegido por uma ou mais patentes dos EUA, patentes estrangeiras ou pedidos pendentes.

LEGENDA DE DIREITOS LIMITADOS: o uso, a duplicação ou a divulgação pelo governo estão sujeitos a restrições conforme estabelecido no subparágrafo (b)(3) dos Direitos em Dados Técnicos - Itens Não Comerciais no DFARS 252.227-7013 (fevereiro de 2014) e no FAR 52.227- 19 (dezembro de 2007).

Os dados aqui contidos pertencem a um produto comercial e/ou serviço comercial (conforme definido no FAR 2.101) e são de propriedade da NetApp, Inc. Todos os dados técnicos e software de computador da NetApp fornecidos sob este Contrato são de natureza comercial e desenvolvidos exclusivamente com despesas privadas. O Governo dos EUA tem uma licença mundial limitada, irrevogável, não exclusiva, intransferível e não sublicenciável para usar os Dados que estão relacionados apenas com o suporte e para cumprir os contratos governamentais desse país que determinam o fornecimento de tais Dados. Salvo disposição em contrário no presente documento, não é permitido usar, divulgar, reproduzir, modificar, executar ou exibir os dados sem a aprovação prévia por escrito da NetApp, Inc. Os direitos de licença pertencentes ao governo dos Estados Unidos para o Departamento de Defesa estão limitados aos direitos identificados na cláusula 252.227-7015(b) (fevereiro de 2014) do DFARS.

Informações sobre marcas comerciais

NETAPP, o logotipo NETAPP e as marcas listadas em <http://www.netapp.com/TM> são marcas comerciais da NetApp, Inc. Outros nomes de produtos e empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.