



Instalar o Snap Creator Server

Snap Creator Framework

NetApp

January 20, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/snap-creator-framework/installation/task_starting_the_server_from_a_command_prompt.html on January 20, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

Instalar o Snap Creator Server.....	1
Instalar o Snap Creator Server em um host Windows.....	1
Iniciando o servidor a partir de um prompt de comando	4
Instalar o Snap Creator Server em sistemas baseados em UNIX.....	4

Instalar o Snap Creator Server

Você pode instalar o Snap Creator Server em hosts Windows e UNIX.

Em uma instalação típica, o Snap Creator Server e o Snap Creator Agent são instalados em hosts separados. No entanto, em alguns casos, o servidor e o agente podem ser instalados ao mesmo tempo. Nesta configuração, apenas o servidor é configurado durante a instalação.

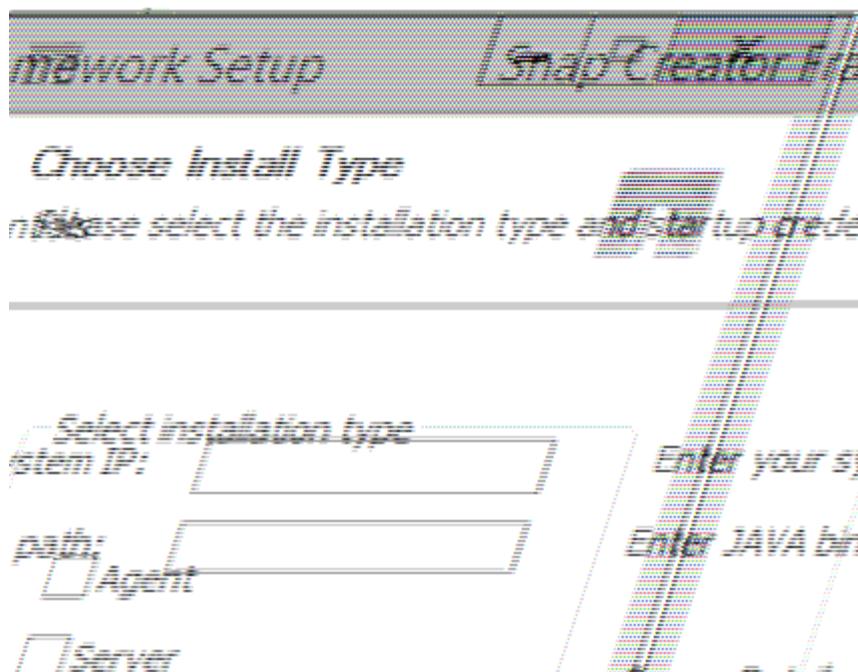
Instalar o Snap Creator Server em um host Windows

Você pode instalar o Snap Creator Server em um host do Windows usando o instalador do Windows.

- JRE 1,8 Atualização 72 ou posterior deve ser instalada.
- A pessoa que executa a instalação deve ter Privileges de nível de administrador para executar a instalação.
- A porta padrão para o Snap Creator Server deve ser 8443.

Você pode usar netstat ou uma ferramenta semelhante para verificar se a porta de rede que você deseja usar (desde que a porta suporte HTTPS) está disponível e ainda não está em uso (por exemplo, Windows: netstat -na | find "8443").

- Você já deve ter baixado o Snap Creator.
 - a. Clique duas vezes no arquivo Snap_Creator_Frameworkrelease-Windowsversion.exe.
Para iniciar o instalador do Snap Creator, você usaria Snap_Creator_Framework4.1.0-Windows64.exe.
 - b. Na página de boas-vindas, clique em **seguinte** para iniciar a instalação.
 - c. Leia e aceite os termos do contrato de licença.
 - d. Na página **escolha tipo de instalação**, altere as configurações para atender a vários tipos de instalação e clique em **Avançar**.



- **Selecione o tipo de instalação**

Selecione **servidor**. Tanto o Snap Creator Server quanto o Snap Creator Agent podem ser instalados ao mesmo tempo, se você quiser ambos no mesmo sistema.

- **Iniciar servidor como serviço**

Selecione esta opção para instalar automaticamente e iniciar o serviço snapcreatorserverservice imediatamente após o processo de instalação ser concluído. Se não estiver selecionado, o campo **Server port** (porta do servidor) está desativado.



Se você não selecionar essa opção, o serviço não será instalado e você precisará iniciar manualmente o Snap Creator Server executando um script em lote a partir de um prompt de comando.

- * Insira o IP do sistema*

Selecione esta opção para fornecer o endereço IP do sistema no qual o Snap Creator Server ou o Snap Creator Agent está instalado. Essa opção é usada para gerar o certificado SSL durante a instalação do Snap Creator.

- **Digite o caminho do bin JAVA**

Selecione esta opção para fornecer o caminho bin Java para localizar o utilitário keytool. Keytool é usado para gerar um certificado SSL durante a instalação do Snap Creator.

- **Porta do servidor**

Aceite a porta padrão 8443 ou especifique o número da porta.

e. Configure a página **Profile Setup** e clique em **Next**.

As informações inseridas na página **Configuração do perfil** são usadas para configurar o perfil necessário para a GUI do Snap Creator.

- **Número de série do controlador de armazenamento**

Este parâmetro é opcional. Insira o número de série de um de seus controladores de storage. Quando essas informações são fornecidas, o número de série do controlador é incorporado ao arquivo de propriedades do Snap Creator e incluído nas saídas de suporte e log. Essas informações podem ser usadas para ajudar a solucionar quaisquer problemas que ocorram no futuro.

- **Nome de utilizador**

Insira o nome do administrador do Snap Creator Server.

- **Senha e confirmação**

Insira a senha do administrador do Snap Creator Server.

- **Ativar monitor de trabalho**

Se pretender ativar a monitorização de trabalhos, selecione a caixa de verificação **Ativar monitor de trabalhos**. O Monitor de tarefas é uma seção separada na GUI que monitora todas as tarefas executadas pelo Snap Creator e o status dessas tarefas.

- **Tamanho do log de trabalho**

Introduza o número de trabalhos a manter no histórico do registo de trabalhos. O padrão é 100; o tamanho deve estar entre 1 e 1000.



Embora o valor máximo aceito para o **tamanho do log de trabalho** seja 10.000, o tamanho máximo recomendado que você fornecer é 1000.

- a. Na página **escolha local de instalação**, digite o caminho de instalação do Snap Creator ou aceite o padrão (C: Arquivos de programas/NetApp) e clique em **Avançar**.
- b. Na página **escolha Iniciar pasta do Menu**, personalize a pasta na qual o Snap Creator deve aparecer no menu Iniciar do Windows ou aceite o padrão e clique em **Instalar**.
- c. Após a conclusão da instalação, clique em **Next**.

Durante a instalação do serviço Snap Creator Server, um prompt de comando é exibido se um serviço foi selecionado como parte das opções de instalação. Este processo tenta iniciar serviços existentes; portanto, é comum ver as mensagens de falha listadas como parte desta etapa.

- d. Clique em **Finish** para fechar o instalador do Windows.
- e. Valide a inicialização da GUI do Snap Creator Framework navegando até o host local na porta especificada (https://IP_address:gui_port).

Você deve se conectar usando HTTPS; caso contrário, a conexão não será automaticamente redirecionada para uma conexão HTTPS e a GUI não funcionará.

Informações relacionadas

[Instalando o Java em hosts Snap Creator](#)

[Baixando o software Snap Creator](#)

Iniciando o servidor a partir de um prompt de comando

Você pode iniciar manualmente o Snap Creator Server a partir de um prompt de comando executando um script em lote (scServer.bat).

Normalmente, você deve seguir este procedimento somente se você não tiver selecionado a opção **Iniciar servidor como serviço** durante a instalação.

Você também pode agendar o script em lote (scServer.bat) para ser executado na inicialização através do agendador de tarefas do Windows. Para obter detalhes sobre como usar o agendador de tarefas do Windows, consulte a documentação do sistema operacional Windows.

Como o script em lote (scServer.bat) executa o Snap Creator em primeiro plano, o Snap Creator Server continua a ser executado apenas enquanto o prompt de comando estiver aberto. Fechar o prompt de comando encerra o Snap Creator Server. Para ser executado em segundo plano, o serviço Snap Creator Server deve ser usado.

1. Abra um prompt de comando e digite os seguintes comandos:

```
cd \install_path\scServerrelease-version\bin\  
scServer.bat start
```

```
cd \Program Files\NetApp\Snap_Creator_Framework\scServer4.1.0\bin\  
scServer.bat start
```

Instalar o Snap Creator Server em sistemas baseados em UNIX

Para plataformas UNIX (AIX, HP-UX, Linux e Solaris), o processo de instalação do Snap Creator consiste em extrair o pacote de software Snap Creator (um arquivo .tar contendo o Snap Creator Server e o Snap Creator Agent), executar um script de configuração, iniciar o serviço e validar a porta.

JRE 1,8 Atualização 72 ou posterior deve ser instalada.

A pessoa que executa a instalação deve ter acesso suficiente e Privileges para executar a instalação.



Você deve ter Privileges de nível raiz para executar a configuração inicial.

A porta padrão para o Snap Creator Server é 8443. Você pode usar netstat ou uma ferramenta semelhante para verificar se a porta de rede que você deseja usar suporta HTTPS, está disponível e ainda não está em uso (por exemplo, em hosts UNIX você pode entrar netstat -nap | grep 8443).

Você já deve ter baixado o Snap Creator.

O recurso Serviços UNIX (servidor e agente) fornece um script de início para o Snap Creator Server e o Snap Creator Agent. Os scripts de início são escritos em um script de shell UNIX (Bourne shell) e são projetados para serem executados em todos os ambientes UNIX que são suportados pelo Snap Creator.

1. Copie o arquivo Snap Creatortar.gz baixado para o local onde você deseja instalar o Snap Creator Server:

a. Criar um subdiretório: Mkdir snap_Creator_directoryCrie um subdiretório:

```
mkdir snap_creator_directory
```

```
mkdir /SC_41
```

a. Copie o arquivo Snap Creatortar.gz para o diretório recém-criado:

```
cp NetApp_Snap_Creator_Frameworkrelease-os.tar.gz  
/snap_creator_directory
```

```
cp NetApp_Snap_Creator_Framework4.1.0-Linux32.tar.gz  
/SC_41
```

2. Mude para o diretório onde o arquivo .tar do Snap Creator Framework está localizado e extraia o arquivo:



Dependendo do ambiente UNIX, talvez seja necessário descompactar o arquivo antes de inserir o comando tar.

```
cd snap_creator_directory  
tar -xvf NetApp_Snap_Creator_Frameworkrelease-os.tar.gz
```

- Snap_Creator_Directory é o local onde o Snap Creator será instalado.
- A versão é a versão atual do pacote de software Snap Creator.
- o é o sistema operacional.

```
cd /sc_41  
tar -xvf NetApp_Snap_Creator_Framework4.1.0-Linux32.tar.gz
```

Isso extrai tanto o servidor quanto o software Agent. Normalmente, apenas o Snap Creator Server está configurado. Os agentes geralmente residem no banco de dados ou servidores de aplicativos a serem protegidos, como visto no exemplo a seguir:

E

```
NetApp_Snap_Creator_Framework4.1.0-Linux32.tar.gz  scServer4.1.0
scAgent4.1.0
```

3. Execute a configuração inicial do Snap Creator:

```
cd scServer*
./snapcreator --setup
Welcome to the NetApp Snap Creator Framework release-version!
\#\#\# Installation options \#\#\#
01. NetApp Snap Creator Framework release-version Server
02. NetApp Snap Creator Framework release-version Remote CLI
Select install option (enter a number or "q" to quit):
```

Entre 01 para instalar o Snap Creator Server.

- A opção 01 executa a configuração inicial do Snap Creator Server configurando um usuário e senha do Snap Creator, designando a porta GUI onde o Snap Creator Server será executado e configurando outros parâmetros.
- A opção 02 configura o Snap Creator Server como um binário local e permite que você emita comandos da CLI do seu sistema local para um Snap Creator Server remoto.

4. Aceite o contrato de licença do utilizador final introduzindo y aqui:

```
END USER LICENSE AGREEMENT
...the EULA displays...

Do you accept the End User License Agreement (y|n): <Enter y>

Enter controller serial number (Recommended): <OPTIONAL: Enter serial
number for one of your storage controllers>
```

5. Introduza o número de série do controlador.

O número de série do controlador está incorporado no arquivo de propriedades do Snap Creator e incluído nas saídas de suporte e log. Você pode usar essas informações para ajudar a solucionar problemas que possam ocorrer mais tarde.

6. Insira a porta do servidor, o IP do sistema e o caminho do bin JAVA e, em seguida, continue com os prompts.

```
Enter Snap Creator server port [8443]: <Enter server port>  
Enable job monitor (Y|N): <Enter Y>  
Enter job monitor size, how many jobs to allow [100]: <Enter the number  
of jobs from 1-1000>
```



Embora o valor máximo aceito para o **tamanho do monitor de trabalho** seja 10.000, o tamanho máximo recomendado que você fornecer é 1000.

```
Enter scServer Administrator Username: <Enter the Administrator  
username>  
Enter password for snap_creator_administrator: <Enter the password>  
Confirm password for snap_creator_administrator: <Enter the password  
again>  
  
Enter JAVA Bin Path: /usr/java/default/bin  
Enter Your System IP: 10.232.30.18  
INFO: Updated NetApp Snap Creator Framework release-version  
/install_path/scServerrelease-version/engine/etc/snapcreator.properties  
INFO: Updated NetApp Snap Creator Framework release-version  
/install_path/scServerrelease-version/bin/scServer  
  
INFO: To start scServer please do the following:  
  
/install_path/scServerrelease-version/bin/scServer start  
  
INFO: To access NetApp Snap Creator Framework release-version GUI goto  
https://hostname:gui\_port
```

7. Inicie o Snap Creator Framework Server:

```
/install_path/scServerrelease-version/bin/scServer start  
Checking Status of scServer:  
Running
```

8. Valide a inicialização da GUI do Snap Creator Framework navegando até o host local na porta especificada (por exemplo, <https://10.12.123.123:8443>).

Você deve se conectar usando HTTPS; caso contrário, a GUI não funciona.

Se a comunicação passar por um firewall, abra a porta de rede.

Informações relacionadas

[Instalando o Java em hosts Snap Creator](#)

[Baixando o software Snap Creator](#)

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2026 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 DESTE DOCUMENTO. 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 SOBRESSAENTES; 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 DESTE SOFTWARE, 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.