



Mostrar información acerca de las configuraciones de FPolicy

ONTAP 9

NetApp
April 24, 2024

Tabla de contenidos

- Mostrar información acerca de las configuraciones de FPolicy 1
 - Cómo funcionan los comandos show 1
 - Comandos para mostrar información acerca de las configuraciones de FPolicy 1
- Muestra información acerca del estado de la política de FPolicy 2
- Muestra información acerca de las políticas de FPolicy habilitadas 3

Mostrar información acerca de las configuraciones de FPolicy

Cómo funcionan los comandos show

Es útil cuando se muestra información acerca de la configuración de FPolicy para comprender cómo `show` funcionan los comandos.

1. `show` comando sin parámetros adicionales muestra información en un formulario de resumen. Además, cada uno `show` el comando tiene los mismos dos parámetros opcionales que se excluyen mutuamente, `-instance y.. -fields`.

Cuando utilice la `-instance` parámetro con a `show` el resultado del comando muestra información detallada en formato de lista. En algunos casos, el resultado detallado puede ser largo e incluir más información de la que usted necesita. Puede utilizar el `-fields fieldname[, fieldname...]` parámetro para personalizar la salida de modo que solo muestre información sobre los campos especificados. Puede identificar los campos que puede especificar introduciendo `?` después del `-fields` parámetro.



El resultado de un `show` con el `-fields` el parámetro puede mostrar otros campos relevantes y necesarios relacionados con los campos solicitados.

Cada `show` el comando tiene uno o varios parámetros opcionales que filtran la salida y le permiten limitar el alcance de la información que se muestra en la salida del comando. Puede identificar qué parámetros opcionales están disponibles para un comando, introduzca `?` después del `show` comando.

La `show` El comando admite patrones de estilo UNIX y comodines para permitir que coincida con varios valores en argumentos de parámetros de comandos. Por ejemplo, puede utilizar el operador comodín (`*`), EL operador NOT (`!`), EL operador OR (`|`), el operador Range (`integer...integer`), el operador menor que (`<`), el operador mayor que (`>`), el operador menor o igual que (`<=`) y el operador mayor que o igual a (`>=`) cuando especifique valores.

Para obtener más información acerca del uso de patrones de estilo UNIX y comodines, consulte [Mediante la interfaz de línea de comandos de la ONTAP](#).

Comandos para mostrar información acerca de las configuraciones de FPolicy

Utilice la `fpolicy show` Comandos para mostrar información acerca de la configuración de FPolicy, incluida información acerca de motores, eventos, ámbitos y políticas externos de FPolicy.

Si desea mostrar información acerca de FPolicy...	Se usa este comando...
Motores externos	<code>vserver fpolicy policy external-engine show</code>
Eventos	<code>vserver fpolicy policy event show</code>

Ámbitos	<code>vserver fpolicy policy scope show</code>
Normativas	<code>vserver fpolicy policy show</code>

Consulte las páginas de manual de los comandos para obtener más información.

Muestra información acerca del estado de la política de FPolicy

Puede mostrar información acerca del estado de las políticas de FPolicy para determinar si una política está habilitada, qué motor externo está configurado para usar, qué número de secuencia corresponde a la política y a qué máquina virtual de almacenamiento (SVM) está asociada la política de FPolicy.

Acerca de esta tarea

Si no especifica ningún parámetro, el comando muestra la siguiente información:

- Nombre de SVM
- Nombre de la política
- Número de secuencia de directivas
- Estado de la política

Además de mostrar información sobre el estado de política para las políticas de FPolicy configuradas en el clúster o una SVM específica, puede usar parámetros de comandos para filtrar el resultado del comando por otros criterios.

Puede especificar el `-instance` parámetro para mostrar información detallada de las políticas mostradas. De forma alternativa, puede utilizar la `-fields` parámetro para mostrar solamente los campos indicados en el resultado del comando, o. `-fields ?` para determinar qué campos se pueden utilizar.

Paso

1. Mostrar información filtrada acerca del estado de política de FPolicy mediante el comando correspondiente:

Si desea mostrar información de estado acerca de políticas...	Introduzca el comando...
En el clúster	<code>vserver fpolicy show</code>
Que tienen el estado especificado	<code>`vserver fpolicy show -status {on</code>
<code>off}`</code>	En una SVM especificada
<code>vserver fpolicy show -vserver vserver_name</code>	Con el nombre de la política especificada

```
vserver fpolicy show  
-policy-name policy_name
```

Que utilizan el motor externo especificado

Ejemplo

En el siguiente ejemplo se muestra la información acerca de las políticas de FPolicy en el clúster:

```
cluster1::> vserver fpolicy show
```

Vserver	Policy Name	Sequence Number	Status	Engine
FPolicy	cserver_policy	-	off	eng1
vs1.example.com	v1p1	-	off	eng2
vs1.example.com	v1p2	-	off	native
vs1.example.com	v1p3	-	off	native
vs1.example.com	cserver_policy	-	off	eng1
vs2.example.com	v1p1	3	on	native
vs2.example.com	v1p2	1	on	eng3
vs2.example.com	cserver_policy	2	on	eng1

Muestra información acerca de las políticas de FPolicy habilitadas

Puede mostrar información acerca de las políticas de FPolicy habilitadas para determinar qué motor externo de FPolicy se ha configurado para utilizar, cuál es la prioridad de la política y a qué máquina virtual de almacenamiento (SVM) está asociada la política de FPolicy.

Acerca de esta tarea

Si no especifica ningún parámetro, el comando muestra la siguiente información:

- Nombre de SVM
- Nombre de la política
- Prioridad en materia de políticas

Puede utilizar parámetros de comando para filtrar el resultado del comando por criterios especificados.

Paso

1. Muestre información sobre las políticas de FPolicy habilitadas mediante el comando correspondiente:

Si desea mostrar información sobre las políticas habilitadas...

Introduzca el comando...

En el clúster

```
vserver fpolicy show-enabled
```

En una SVM especificada	<code>vserver fpolicy show-enabled -vserver vserver_name</code>
Con el nombre de la política especificada	<code>vserver fpolicy show-enabled -policy-name policy_name</code>
Con el número de secuencia especificado	<code>vserver fpolicy show-enabled -priority integer</code>

Ejemplo

En el siguiente ejemplo se muestra la información acerca de las políticas de FPolicy habilitadas en el clúster:

```
cluster1::> vserver fpolicy show-enabled
```

Vserver	Policy Name	Priority
vs1.example.com	pol_native	native
vs1.example.com	pol_native2	native
vs1.example.com	pol1	2
vs1.example.com	pol2	4

Información de copyright

Copyright © 2024 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. Imprimido en EE. UU. No se puede reproducir este documento protegido por copyright ni parte del mismo de ninguna forma ni por ningún medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluidas fotocopias, grabaciones o almacenamiento en un sistema de recuperación electrónico) sin la autorización previa y por escrito del propietario del copyright.

El software derivado del material de NetApp con copyright está sujeto a la siguiente licencia y exención de responsabilidad:

ESTE SOFTWARE LO PROPORCIONA NETAPP «TAL CUAL» Y SIN NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, CUYA RESPONSABILIDAD QUEDA EXIMIDA POR EL PRESENTE DOCUMENTO. EN NINGÚN CASO NETAPP SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, EJEMPLAR O RESULTANTE (INCLUYENDO, ENTRE OTROS, LA OBTENCIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTIVOS, PÉRDIDA DE USO, DE DATOS O DE BENEFICIOS, O INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL) CUALQUIERA SEA EL MODO EN EL QUE SE PRODUJERON Y LA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD QUE SE APLIQUE, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O AGRAVIO (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA U OTRO TIPO), QUE SURJAN DE ALGÚN MODO DEL USO DE ESTE SOFTWARE, INCLUSO SI HUBIEREN SIDO ADVERTIDOS DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NetApp se reserva el derecho de modificar cualquiera de los productos aquí descritos en cualquier momento y sin aviso previo. NetApp no asume ningún tipo de responsabilidad que surja del uso de los productos aquí descritos, excepto aquello expresamente acordado por escrito por parte de NetApp. El uso o adquisición de este producto no lleva implícita ninguna licencia con derechos de patente, de marcas comerciales o cualquier otro derecho de propiedad intelectual de NetApp.

Es posible que el producto que se describe en este manual esté protegido por una o más patentes de EE. UU., patentes extranjeras o solicitudes pendientes.

LEYENDA DE DERECHOS LIMITADOS: el uso, la copia o la divulgación por parte del gobierno están sujetos a las restricciones establecidas en el subpárrafo (b)(3) de los derechos de datos técnicos y productos no comerciales de DFARS 252.227-7013 (FEB de 2014) y FAR 52.227-19 (DIC de 2007).

Los datos aquí contenidos pertenecen a un producto comercial o servicio comercial (como se define en FAR 2.101) y son propiedad de NetApp, Inc. Todos los datos técnicos y el software informático de NetApp que se proporcionan en este Acuerdo tienen una naturaleza comercial y se han desarrollado exclusivamente con fondos privados. El Gobierno de EE. UU. tiene una licencia limitada, irrevocable, no exclusiva, no transferible, no sublicenciable y de alcance mundial para utilizar los Datos en relación con el contrato del Gobierno de los Estados Unidos bajo el cual se proporcionaron los Datos. Excepto que aquí se disponga lo contrario, los Datos no se pueden utilizar, desvelar, reproducir, modificar, interpretar o mostrar sin la previa aprobación por escrito de NetApp, Inc. Los derechos de licencia del Gobierno de los Estados Unidos de América y su Departamento de Defensa se limitan a los derechos identificados en la cláusula 252.227-7015(b) de la sección DFARS (FEB de 2014).

Información de la marca comercial

NETAPP, el logotipo de NETAPP y las marcas que constan en <http://www.netapp.com/TM> son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresa y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.